# 受信できるように設定する

| メニュー機能の使いかた  | 52                   |
|--|----------------------|
| 電話回線を設定する  | 54                   |
| <ul><li>■ 回線種別を設定する</li></ul>  | . 59                 |
| ISP( プロバイダー ) を設定する ····································   | 61                   |
| LAN を設定する······  | 63                   |
| お住まいの地域に合わせて受信設定をする  | 65                   |
| ■ 郵便番号および地域設定を設定する 65  |                      |
| 地上アナログ (UHF/VHF) 放送の受信設定 ····································  | 66                   |
| <ul> <li>■ 地域番号によるチャンネルの合わせかた … 66</li> <li>■ 地域番号一覧表</li></ul>  | · 80<br>· 80<br>· 82 |
| 地上デジタル放送の受信設定  | 84                   |
| <ul><li>■ 地域名によるチャンネルの合わせかた … 84</li><li>■ チャンネルを飛び越し選局したいとき …</li><li>■ 地域名一覧表 … 86</li><li>■ 受信周波数変更を設定する … ダウンロード設定を変更する … ダウンロード設定を変更する … </li></ul> | 90                   |
| BS・CS デジタル放送の受信設定  | 92                   |
| <ul><li>■ マニュアルで CH ボタンの登録を変更する … 92</li><li>■ アンテナの設定を変更する</li><li>■ チャンネルを飛び越し選局したいとき … 94</li><li>■ ダウンロード設定を変更する</li><li>■ 受信設定を変更する</li></ul>       |                      |
| 時刻を設定する  | 98                   |
| HDD( ハードディスク ) を設定する   | 100                  |
| 登録データや受信設定などを初期化したいとき  | 102                  |

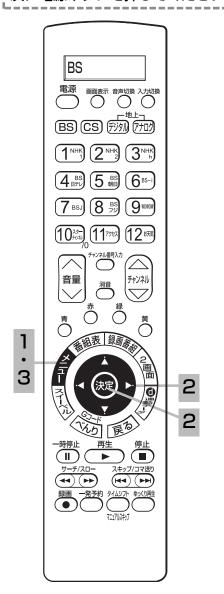
## メニュー機能の使いかた

メニューボタンを押すと画面にメニューが表示され、カーソルボタンを使って、ほとんどの機能の設定ができます。メニュー階層については(②操作編 **137**)をご覧ください。

#### 進 備

本体の主電源スイッチを押してください。スタンバイ/受像ランプが赤に点灯します。

次に電源ボタンを押してください。スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、本機の電源が入ります。



### メニューボタンを押す

メニュー画面が現れます。



戻る

っ ()で項目を選び、()または決定ボタンを押す



 ②操作編
 100
 ウイド切換 画面サイズ微調 曲面サイズ微調 中 100
 中 9

 ②操作編
 101
 東像モード ラネマティック コスタンダード オフタイマー コスタンダード 90分

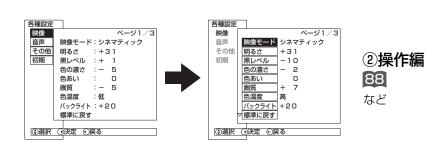
②操作編 105 | 各種設定 | ②選択 ③決定

#### 「各種設定」について

「各種設定」を選ぶと「映像」や「音声」、受信設定などの設定画面 を表示することができます。

#### 明るさなどの映像を調節したいときは

( )で「映像」を選び、( )または決定ボタンを押す



●「バックライト」は、液晶テレビの場合のみ表示されます。

### メモ

#### リモコンの戻るボタンについて

メニューやべんり機能 ® の設定画面のとき戻るボタンを押すと、前の設定画面に戻したり、設定画面を終了させることができます。

#### 参照ページマークについて

◯◯マークは、「① 準備編」の取扱説明 書(本書)の参照ページを表しています。

■マークは、「② 操作編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

### 2

#### 高音などの音声を調節したいときは

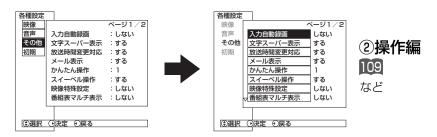
(\*)で「音声」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



●「FOCUS」は、W50P-HR10000の場合のみ表示されます。

#### かんたん操作などを設定したいときは

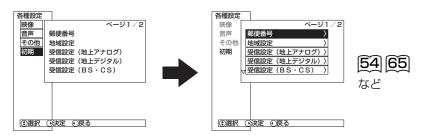
( )で「その他」を選び、 )または決定ボタンを押す



●「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。

#### 受信設定などの設定をしたいときは

()で「初期」を選び、()または決定ボタンを押す



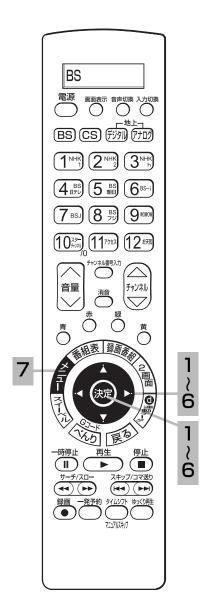
- ●「▽」の表示があるときは、○を押すと、次のページが表示されます。
- ●「△」の表示があるときは、戻るボタンまたは(\*)を押すと前のページが表示されます。
- (\*)でグレー色の文字の項目を選んだときは、設定を切換えたり、 決定ボタンで操作することはできません。

### 3 設定が終了したらメニューボタンを押して、メニューを 消す ヘ

53

## 電話回線を設定する

デジタル放送では、電話回線を使って有料番組の視聴記録送信や、視聴者参加番組でのデータ送信などが行なわれます。そのため、必ず電話回線の接続をしたうえ、電話設定を行なってください。

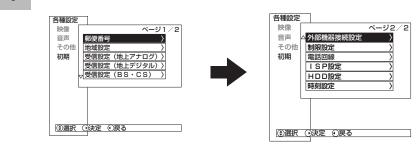


#### 回線種別を設定する

お使いの電話契約に合わせて「プッシュ」、「ダイヤル 10」、「ダイヤル 20」のいずれかに設定します。契約内容が不明のときは、「自動判別」を選ぶことにより自動設定もできます。お買い上げ時は、「プッシュ」に設定されています。

[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

┃ ( )で「初期」画面の 2 ページ目を表示させる





3 で「回線種別」を選び、 または決定ボタンを押す お買い上げ時は「プッシュ」に設定されています。



4 ()で「自動判別」を選び、決定ボタンを押す

自動判別された結果が表示されるまで1分程度待ちます。



自動判別できなかった場合、ご使用になっている電話回線の種別を選び、決定ボタンを押してください。

5 (すで「テスト」を選び、(・・)または決定ボタンを押す



6 (\*)で「簡易テスト」を選び、決定ボタンを押す

テスト結果が表示されるまで1分程度待ちます。



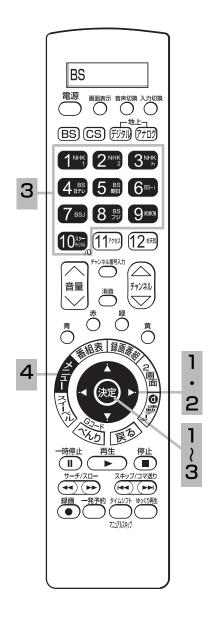
実際にダイヤル動作を行い回線の接続テストを行うときは「通話テスト」を選択してください。このテストには約10円の通話料がかかります。

メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

- ●ご使用の電話回線がプッシュ式かダイヤル式かわからない場合は、ご使用の電話機からダイヤルし受話器から「ピッポッパッ」と聞こえるときはプッシュ(トーン)式です。「ガリガリ」または「ジリジリ」とダイヤルを回す音が聞こえるときはダイヤル(パルス)式です。
- ●押しボタン式の電話機でもダイヤル式 の場合があります。ご不明なときは最 寄りの電話局にお問い合わせください。
- ●「通話テスト」では「0570」ではじまるナビダイヤルに通話してテストを行います。
- NTT 東日本・西日本が提供する「ひかり電話」のような一般加入電話と異なる電話をご使用の場合「通話テスト」ができない場合があります。詳しくは、電話会社にお問い合わせください。

## 電話回線を設定する



#### 内線発信を設定する

外線使用時に「O」発信などをしている場合に設定します。 お買い上げ時は、「しない」に設定されています。

電話回線画面 54 を表示させます。

**1** ( )で「内線発信」を選び、 )または決定ボタンを押す



2 (\*)で「する」を選び、決定ボタンを押す



内線発信番号を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す

例) 0 発信の場合

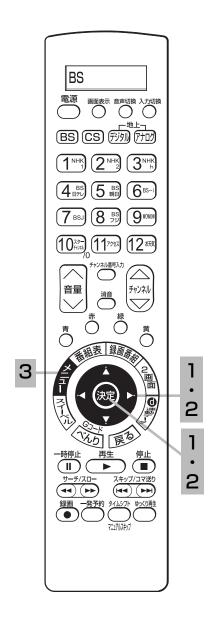




#### お知らせ

- ●外線へ発信できない場合は、電話装置 メーカーや保守業者とご相談ください。
- ●内線発信を「しない」に設定すると、 設定した内線発信の内容は消去されま す。

4 メニューボタンを押し、メニューを消す



#### 番号通知を設定する

**電話を発信するときに、電話番号を相手に通知するかどうかを** 設定します。

お買い上げ時は、「設定しない」(電話会社との契約のとおり) に設定されています。

電話回線画面 54 を表示させます。

↑で「電話番号通知」を選び、 または決定ボタンを 押す



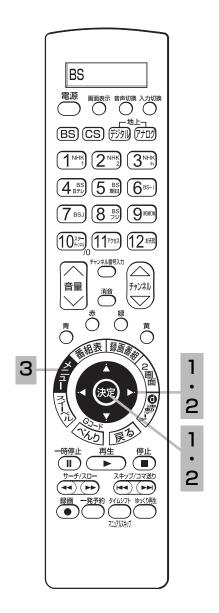
で設定項目を選び、決定ボタンを押す



通知する : 「186」をつけてダイヤルします。 通知しない: 「184」をつけてダイヤルします。 設定しない: 何もつけずにダイヤルします。

3 メニューボタンを押し、メニューを消す

## 電話回線を設定する



#### 優先解除を設定する

マイラインプラスを登録しているときに、一時的に別の電話会 社を利用したいときに設定します。 お買い上げ時は、「解除しない」に設定されています。

電話回線画面 54 を表示させます。



2 ()で「する」を選び、決定ボタンを押す

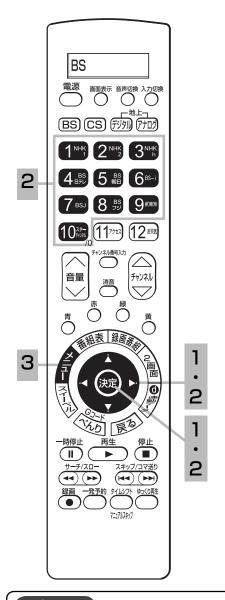


解除する :「122」をつけてダイヤルします。 解除しない:何もつけずにダイヤルします。

3 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

- ●「解除する」を選んだ場合、マイラインプラスが一時的に解除され、任意の電話会社を利用できるようになります。「電話会社を設定する」[59] で、電話会社が設定されている場合は、その電話会社を利用し、電話会社の設定がない場合はマイライン登録している電話会社を利用します。
- ●マイラインプラスに加入していない場合は、「解除しない」を選択してください。



#### 電話会社を設定する

マイラインやマイラインプラスで登録している電話会社とは別の電話会社を利用したいときに設定します。マイラインプラスを登録している場合は、あらかじめ「優先解除を設定する」 [58] で「解除する」を選んでください。

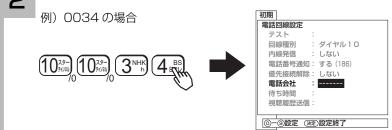
お買い上げ時は、「設定なし」になっています。

電話回線画面 54 を表示させます。

**1** (\*)で「電話会社」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



**電話会社番号を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す** 



番号を入力している途中で修正するときは、○ボタンをくり返し押して、修正したいところまで戻って行ってください。

3 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

- 1 つの電話番号の回線にモジュラー分配器で本機と電話機やファクシミリなどを接続されている場合は、電話機やファクシミリなどの使用中に本機の通信はできません。
- ●不特定多数の人が利用する公衆電話や共同電話、および 2 線式電話回線と接続しない電話機(携帯電話、PHS など)では利用できない場合があります。

#### 次のような症状がでるときは

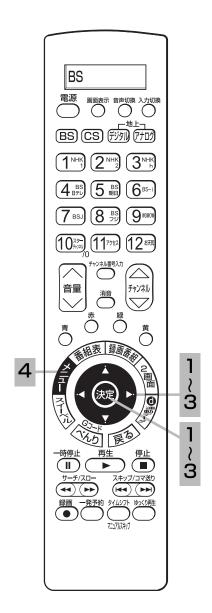
電話回線へ本機に付属のモジュラー分配器を使って本機と電話機やファクシミリなどを接続した場合、一部の電話機やファク シミリで次のような症状がでることがあります。

- ●本機から通信を行うと電話機やファクシミリに呼び出し音が鳴る
  - この症状がでるときは、付属のモジュラー分配器を使用せずに、市販されている自動転換器(パソコン対応用)を使用すると 改善される場合があります。
- ●電話機にノイズ(雑音)が入る

この症状がでるときは、市販されている自動転換器(一般用)または、電話回線用ノイズフィルター(雑音防止器)を使用すると改善される場合があります。

詳しくは、ご使用の電話機やファクシミリなどの通信機器メーカーへご相談ください。

## 電話回線を設定する



#### 待ち時間を設定する

「内線発信」 56、「電話番号通知」 57、「優先接続解除」 58、「電話会社」 59 を設定した場合は、付加番号(例:「O」発信)を発信した後に何秒待つかを設定します。

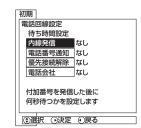
お買い上げ時は、「なし」に設定されています。

電話回線画面 54 を表示させます。

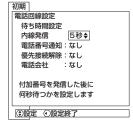
7 ( )で「待ち時間」を選び、 )または決定ボタンを押す 待ち時間設定画面が表示されます。



で設定したい項目を選び、 または決定ボタンを押す



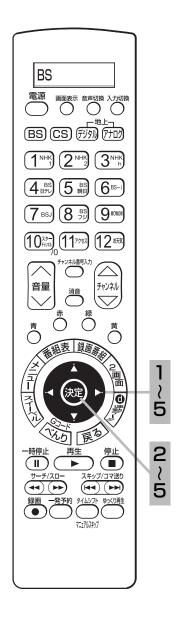
**3** ( )で設定する時間を選び、 ( )または決定ボタンを押す



4 メニューボタンを押し、メニューを消す

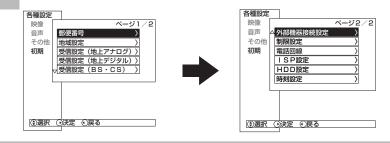
## ISP(プロバイダー)を設定する

お買い上げ時は、IP アドレスを DHCP により自動で取得するモードに設定されています。 ここでは、手動で設定する必要がある場合を説明しています。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「初期」画面の 2 ページ目を表示させる



2 ()で「ISP設定」を選び、()または決定ボタンを押す



3 で「IPアドレス取得」を選び、 または決定ボタンを押す



4 (\*)で「手動」を選び、・ または決定ボタンを押す



5 (TIPアドレス」を選び、()または決定ボタンを押す

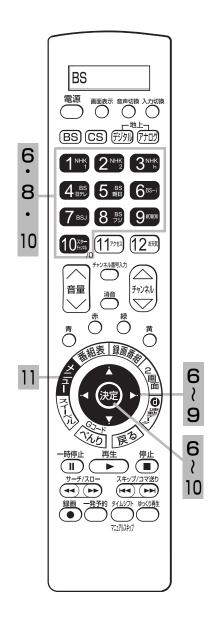
### お知らせ

- MAC アドレスを設定することはできません。表示は、本機に設定されている値を示しています。
- IP アドレス取得が「DHCP」に設定されている場合、各項目を設定することはできません。



(次ページにつづく)

## (ISP(プロバイダー)を設定する(つづき)



6 数字ボタンで IP アドレスを設定し、決定ボタンを押す



7 ()で「サブネットマスク」を選び、()または決定ボタンを押す ()棚間



8 数字ボタンでサブネットマスクを設定し、決定ボタンを



9 ()で「デフォルトゲートウェイアドレス」を選び、

または決定ボタンを押す



10 数字ボタンでデフォルトゲートウェイアドレスを設定し、 決定ボタンを押す 「7998」



11 メニューボタンを押し、メニューを消す

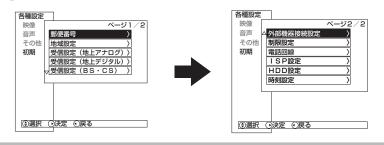
## LAN を設定する

お買い上げ時は、通信設定は「自動」に設定してあります。 通信が正しく行われないとき以外は、「自動」でお使いください。 ここでは、手動で設定する必要がある場合を説明しています。

BS 画面表示 音声切換 入力切換 (BS) (CS) (疗列 (疗切)  $(1^{NHK})(2^{NHK})(3^{NHK})$ (4<sub>B5</sub>) (5 BS) (6BS-i) 7 BSJ (8 BS) (9 1000) (10<sup>スター</sup>) (11<sup>アクセス</sup>) (12 8天気) チャンネル 2 3 4 2 5 4 5 (II)(4)

[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

1 ()で「初期」画面の2ページ目を表示させる





3 情ボタンを押す

LAN 設定画面が表示されます。



4 ()で「通信設定」を選び、()または決定ボタンを押す



5 ( )で「手動」を選び、( )または決定ボタンを押す



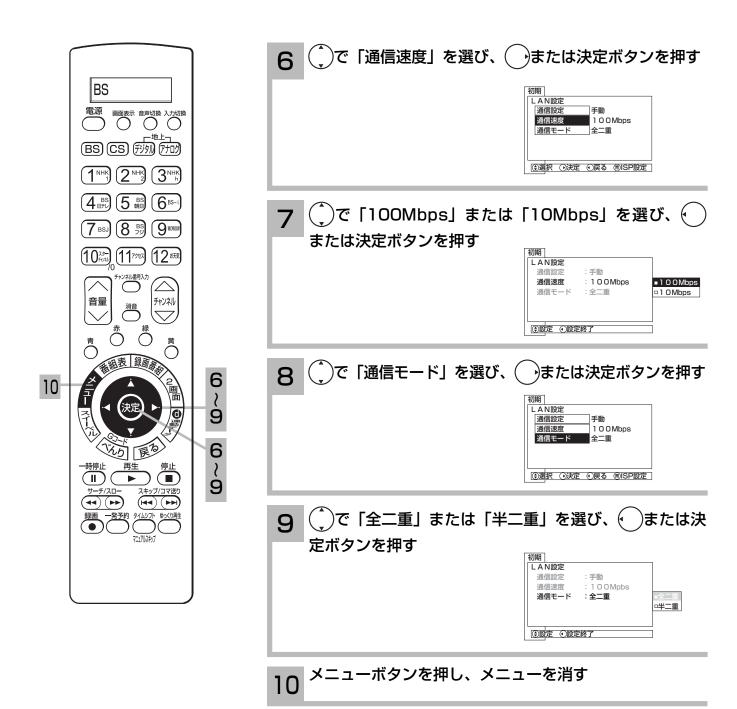
お買い上げ時は「自動」に設定されています。

お知らせ

通信設定を「手動」にしたときの通信速度と通信モードの設定については、LAN端子に接続したADSLモデムやケーブルモデムの取扱説明書をご覧ください。

(次ページにつづく)

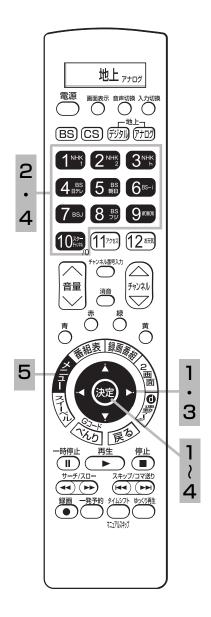
## 【LAN を設定する(つづき)



## お住まいの地域に合わせて受信設定をする

### 郵便番号および地域設定を設定する

この設定を行うと、お住まいの地域に関するデジタル放送の緊急放送やデータ放送を受信することができます。また、地上アナログ放送の受信チャンネルも自動的に設定されます。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

7 ( )で「郵便番号」を選び、 )または決定ボタンを押す 郵便番号設定画面が表示されます。



2 お住まいの地域の郵便番号(7桁)を数字ボタンで押し、 決定ボタンを押す



3 (・)で「地域設定」を選び、(・)または決定ボタンを押す

<sup>「</sup>地域設定画面が表示されます。



4 地上アナログ放送〔地域番号一覧表〕⑥8~⑦3を参照して、地域番号を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す

例) 東京都 23 区





頭に「O」の付く番号は、「O」を省略することができます。

5 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

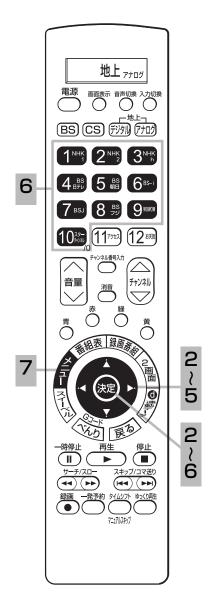
- ●郵便番号、地域番号を消去する場合は 全て「O」を設定し、決定ボタンを押 します。
- ●郵便番号を入力している途中で修正するときは、○ボタンをくり返し押して、 修正したいところまで戻してください。
- ●地域番号一覧表に記載されていない地域の方は、手動で受信チャンネルを設定することができます。
  - ■地上アナログ放送の場合 24

## 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

### 地域番号によるチャンネルの合わせかた

お住まいの都市の地域番号を入力すると、地域番号一覧表に記載された放送局を設定することができます。地域番号一覧表に記載されていない地域の方や、地域番号によるチャンネル設定後その他のチャンネルを追加したい場合は、「マニュアルによるチャンネルの合わせかた」 74をご覧ください。

地域番号による設定は「郵便番号および地域設定」65でも同様に設定できます。



| 地域番号一覧表からお住まいの都市の地域番号を調べる | 68|~73|

[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

2 (・)で「受信設定(地上アナログ)」を選び、(・)または 決定ボタンを押す



3 (で「CH ボタン」を選び、 または決定ボタンを押す



4 (\*)で「ワンタッチ」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



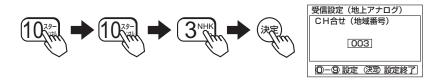
- ●通常は「ワンタッチ」でお使いください。お買い上げ時は、「ワンタッチ」 に設定されています。
- ●ワンタッチ:リモコンのチャンネルボタンを1回押すだけで選局できます。
- 10 キー : 2 桁の数字で選局できます。 29

#### お知らせ

- ●一覧表の都市名にお住いの場合でも、場所によって放送局が異なる場合があります。このような場合は、チャンネルの合わせかた(マニュアル) 24によって設定を行ってください。
  - 一部の放送局(●マーク)は、CH スキップ設定が「スキップする」に設定されています。必要に応じて、CH スキップ設定 **83** を「スキップしない」に設定してください。
- ●地上デジタル放送用のチャンネルを確保するために、一部のアナログ放送局(中継局)のチャンネルを変更する作業が行われています。一部の対象となる地域では、従来のチャンネル配置に加え、新しいチャンネル配置を記載しておりますので、これらの地域にお住まいの方で、チャンネル受信ができない場合は、新しいチャンネル配置の地域番号(※マーク)で設定を行ってください。
  - (例) 宇都宮 009 (従来のチャンネル配置) 宇都宮※ 141 (新しいチャンネル配置)
- 5 (\*)で「CH 合せ(地域番号)」を選び、(\*)または決定 ボタンを押す



6 「地域番号一覧表」 68~73を参照して、チャンネルボタンで地域番号を設定し、決定ボタンを押す



設定が終了したらメニューボタンを押し、メニューを消す

### メモ

お買い上げ時の設定に戻すには、手順 6 で [000] (⑩0000 0) を入力します。

#### 地域番号によるチャンネル合せについて

地域番号一覧表に記載されている地域の場合は、地域番号を設定するだけで下記の設定も自動的に設定されます。

- ●ガイド CH 設定 **76**
- ●オート CH 設定 **99**

#### ガイド CH について

G コード予約を正しく行なうために、放送局ごとにつけられた設定の番号です。

#### 地域番号の入力について

**6** の操作のときに、頭に「O」の付く番号は、「O」を省略することができます。

003 のとき



013のとき



## 地上アナログ (UHF/VHF) 放送の受信設定

## 〔地域番号一覧表〕

#### (2006年7月現在)

- ( )内の数字は表示番号を示します。
- ( ) の表示がない場合は受信チャンネル番号が表示番号になります。

#### お知らせ

「地上テレビジョン放送のデジタル化」に際し、一部の地域では、チャンネルの変更が行なわれる場合があります。一部の対象となる地域については、従来のチャンネル配置に加え、新しいチャンネル配置も記載しています。(※マーク)

|          | チャンネ       | ルボタン | 1                          | 2                      | 3                          | 4                         | 5                          | 6                          | 7                          | 8                                     | 9                          | 10                         | 11                         | 12                        |
|----------|------------|------|----------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 都道<br>府県 | 都市名        | 地域番号 |                            |                        |                            |                           |                            | 受信チャ<br>放 送                |                            |                                       |                            |                            |                            |                           |
|          | 札幌<br>(江別) | 001  | <b>1</b><br>HBC<br>北海道放送   |                        | <b>3</b><br>NHK<br>総合      | <b>17</b><br>TVH          | <b>5</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                            |                            | <b>27</b><br>UHB                      |                            | <b>35</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                            | 12<br>NHK<br>教育           |
|          | 旭川         | 048  |                            | 2<br>NHK<br>教育         |                            | <b>33</b><br>TVH          | <b>37</b><br>UHB           | <b>39</b><br>HTB<br>北海道テレビ | <b>7</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                                       | 9<br>NHK<br>総合             |                            | 11<br>HBC<br>北海道放送         |                           |
|          | 北見         | 049  |                            | 2<br>NHK<br>教育         |                            |                           |                            |                            | <b>7</b><br>STV<br>札幌テレビ   | <b>53</b><br>HBC<br>北海道放送             | 9<br>NHK<br>総合             | 59<br>UHB                  | <b>61</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                           |
|          | 帯広         | 050  |                            |                        |                            | 4<br>NHK<br>総合            |                            | <b>6</b><br>HBC<br>北海道放送   | 32<br>UHB                  |                                       | 34<br>HTB<br>北海道テレビ        | <b>10</b><br>STV<br>札幌テレビ  |                            | 12<br>NHK<br>教育           |
|          | 釧路         | 051  |                            | 2<br>NHK<br>教育         | 39<br>HTB<br>北海道テレビ        | <b>41</b><br>UHB          |                            | -                          | <b>7</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                                       | 9<br>NHK<br>総合             |                            | 11<br>HBC<br>北海道放送         |                           |
| 北海道      | 函館         | 052  | <b>21</b><br>TVH           | <b>27</b><br>UHB       | <b>35</b><br>HTB<br>北海道テレビ | <b>4</b><br>NHK<br>総合     |                            | <b>6</b><br>HBC<br>北海道放送   |                            |                                       |                            | 10<br>NHK<br>教育            |                            | <b>12</b><br>STV<br>札幌テレビ |
| 48/3/2   | 苫小牧        | 066  | <b>47</b><br>TVH           | 49<br>NHK<br>教育        | <b>51</b><br>NHK<br>総合     | <b>53</b><br>UHB          | <b>55</b><br>HBC<br>北海道放送  | <b>57</b><br>STV<br>札幌テレビ  | <b>61</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                                       | -                          |                            |                            |                           |
|          | 小樽         | 067  |                            | 2<br>NHK<br>教育         |                            | <b>4</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                            |                            | <b>7</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                                       | <b>9</b><br>HBC<br>北海道放送   | <b>24</b><br>TVH           | 11<br>NHK<br>総合            | <b>26</b><br>UHB          |
|          | 室蘭         | 068  |                            | 2<br>NHK<br>教育         | <b>29</b><br>TVH           | <b>37</b><br>UHB          | 39<br>HTB<br>北海道テレビ        | -                          | <b>7</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                                       | 9<br>NHK<br>総合             |                            | <b>11</b><br>HBC<br>北海道放送  |                           |
|          | 名寄         | 100  | <b>24</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                        | <b>26</b><br>UHB           | <b>4</b><br>NHK<br>総合     |                            | <b>6</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                            |                                       |                            | 10<br>HBC<br>北海道放送         |                            | 12<br>NHK<br>教育           |
|          | 稚内         | 101  |                            |                        |                            | <b>22</b><br>STV<br>札幌テレビ | <b>24</b><br>HTB<br>北海道テレビ | <b>26</b><br>UHB           | 28<br>NHK<br>総合            | 30<br>NHK<br>教育                       |                            | 10<br>HBC<br>北海道放送         |                            |                           |
|          | 網走         | 102  | <b>1</b><br>HBC<br>北海道放送   |                        | 3<br>NHK<br>総合             |                           | <b>5</b><br>STV<br>札幌テレビ   |                            | <b>27</b><br>UHB           |                                       | <b>35</b><br>HTB<br>北海道テレビ |                            |                            | 12<br>NHK<br>教育           |
|          | 青森<br>(弘前) | 002  | <b>1</b><br>RAB<br>青森放送    |                        | 3<br>NHK<br>総合             |                           | 5<br>NHK<br>教育             |                            | 34<br>青森朝日<br>放送           |                                       | 38<br>ATV<br>青森テレビ         |                            |                            |                           |
| 青森       | 八戸         | 053  |                            |                        |                            | 第1<br>青森朝日<br>放送          |                            | 33<br>ATV<br>青森テレビ         | 7<br>NHK<br>教育             | F0                                    | 9<br>NHK<br>総合             | 10                         | 11<br>RAB<br>青森放送          | 10                        |
|          | むつ         | 103  |                            |                        |                            | 4<br>NHK<br>総合            |                            | 56<br>青森朝日<br>放送           |                            | 58<br>ATV<br>青森テレビ                    |                            | 10<br>RAB<br>青森放送          |                            | 12<br>NHK<br>教育           |
|          | 盛岡         | 003  |                            |                        |                            | 4<br>NHK<br>総合            |                            | 6<br>IBC<br>テレビ            |                            | 8<br>NHK<br>教育                        |                            | 33<br>めんこい<br>テレビ          | 31<br>岩手朝日<br>テレビ          | 35<br>テレビ<br>岩手           |
| 岩手       | 釜石         | 104  |                            | 2<br>NHK<br>総合         |                            | <b>58</b><br>テレビ<br>岩手    | _                          | <b>60</b><br>めんこい<br>テレビ   | 07                         | 62<br>岩手朝日<br>テレビ                     | 27                         | 10<br>IBC<br>テレビ           |                            | 12<br>NHK<br>教育<br>12     |
|          | 二戸         | 105  | 1                          | <b>2</b><br>IBC<br>テレビ | 3                          |                           | 5<br>NHK<br>総合             |                            | 27<br>岩手朝日<br>テレビ          | <b>29</b><br>めんこい<br>テレビ              | 37<br>テレビ<br>岩手            |                            |                            | NHK<br>教育                 |
|          | 仙台         | 004  | 1<br>TBC<br>テレビ<br>59      |                        | NHK<br>総合<br>51            |                           | 5<br>NHK<br>教育<br>49       |                            | 32<br>KHB<br>東日本放送<br>61   |                                       | 34<br>ミヤギ<br>テレビ<br>55     |                            |                            | 12 仙台放送                   |
| 宮城       | 石巻         | 106  | TBC<br>テレビ                 | •                      | NHK<br>総合                  |                           | NHK<br>教育                  | e                          | KHB<br>東日本放送               | 40                                    | ミヤギテレビ                     | 10                         |                            | 仙台放送                      |
|          | 気仙沼        | 107  |                            | 2<br>NHK<br>総合         |                            | <b>4</b><br>TBC<br>テレビ    |                            | 仙台放送                       | 37<br>ミヤギ<br>テレビ           | 43<br>KHB<br>東日本放送                    | C                          | 10<br>NHK<br>教育            | 11                         |                           |
|          | 秋田         | 005  |                            | 2<br>NHK<br>教育         |                            | 4                         | 57                         | 6                          | 31<br>AAB 秋田<br>朝日放送       | <b>37</b><br>AKT<br>秋田テレビ<br><b>8</b> | 9<br>NHK<br>総合             |                            | 11<br>ABS<br>秋田放送          | 59                        |
| 秋田       | 大館         | 054  |                            | 43                     |                            | NHK<br>総合                 | AKT<br>秋田テレビ               | ABS<br>秋田放送                | 41                         | NHK<br>教育<br>51                       | 45                         |                            | 47                         | AAB 秋田<br>朝日放送            |
|          | 大曲<br>(横手) | 108  |                            | NHK 教育                 |                            |                           |                            |                            | AAB 秋田<br>朝日放送             | AKT<br>秋田テレビ                          | NHK<br>総合                  |                            | ABS<br>秋田放送                |                           |

|          | チャンネ          | ルボタン | 1                         | 2                        | 3                         | 4                         | 5                        | 6                        | 7                      | 8                             | 9                      | 10                         | 11                       | 12                         |
|----------|---------------|------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 都道<br>府県 | 都市名           | 地域番号 |                           |                          |                           |                           |                          |                          | ァンネル<br>局 名            |                               | •                      | •                          | •                        |                            |
| אגניו    | 山形            | 006  |                           |                          |                           | 4<br>NHK                  |                          | <b>36</b><br>テレビ         | A 4                    | 8<br>NHK                      |                        | 10<br>YBC                  | <b>30</b><br>さくらんぼ       | 38<br>YTS                  |
| <br>  山形 | 鶴岡            | 055  | 1<br>YBC                  |                          | 3<br>NHK                  | 教育                        |                          | ユー山形<br>6<br>NHK         |                        | 総合<br>22<br>テレビ               |                        | 山形放送<br><b>39</b><br>YTS   | テレビ                      | 山形テレビ<br>24<br>さくらんぼ       |
|          | (酒田)<br>米沢    | 109  | 山形放送                      |                          | 総合                        | <b>50</b><br>NHK          |                          | 教育<br><b>56</b><br>テレビ   |                        | ユー山形<br><b>52</b><br>NHK      |                        | 山形テレビ<br><b>54</b><br>YBC  | 60<br>+/S/F              | テレビ<br>58<br>YTS           |
|          |               | 100  |                           | 2                        |                           | 教育 31                     |                          | ユー山形                     | 33                     | 総合                            | 9                      | 山形放送                       | さくらんぼ<br>テレビ<br>11       | 山形テレビ                      |
|          | 福島(郡山)        | 007  | 1                         | NHK<br>教育                | 3                         | テレビ<br>ユー福島               |                          | 6                        | 福島中央テレビ                | KFB<br>福島放送<br><b>37</b>      | NHK<br>総合<br>41        |                            | 福島 テレビ                   | 47                         |
| 福島       | 会津若松          | 056  | NHK<br>総合                 |                          | NHK<br>教育                 |                           |                          | 福島<br>テレビ                |                        | 福島中央テレビ                       | KFB<br>福島放送            |                            |                          | テレビ<br>ユー福島                |
|          | いわき           | 057  |                           | <b>32</b><br>テレビ<br>ユー福島 |                           | <b>4</b><br>NHK<br>総合     |                          | <b>34</b><br>福島中央<br>テレビ |                        | <b>8</b><br>福島<br>テレビ         |                        | 10<br>NHK<br>教育            |                          | 36<br>KFB<br>福島放送          |
|          | 水戸            | 800  | 44(1)<br>NHK<br>総合        |                          | 46(3)<br>NHK<br>教育        | <b>42(4)</b><br>日本<br>テレビ |                          | <b>40(6)</b><br>TBS      |                        | 38(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>36(10)</b><br>テレビ<br>朝日 |                          | 32(12)<br>テレビ<br>東京        |
| 茨城       | 日立<br>(ひたちなか) | 069  | <b>52(1)</b><br>NHK       |                          | <b>50(3)</b><br>NHK       | 54(4)<br>日本               |                          | <b>56(6)</b><br>TBS      |                        | 58(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>60(10)</b><br>テレビ       |                          | <b>62(12)</b><br>テレビ       |
|          | 宇都宮           | 009  | 総合<br><b>29(1)</b><br>NHK |                          | 教育<br><b>27(3)</b><br>NHK | テレビ<br><b>25(4)</b>       |                          | 23(6)                    | ●31<br>とちぎ             | 21(8)                         |                        | 朝日<br><b>19(10)</b><br>テレビ |                          | 東京<br>17(12)<br>テレビ        |
|          | 7 800         | 000  | 総合                        |                          | 教育 49(3)                  | 日本<br>テレビ<br><b>53(4)</b> |                          | TBS <b>55(6)</b>         | とちぎ<br>テレビ<br>● 31     | フジ<br>テレビビジョン<br><b>57(8)</b> |                        | 朝日 41(10)                  |                          | 東京 44(12)                  |
| <br>  栃木 | 宇都宮※          | 141  | NHK<br>総合                 |                          | NHK<br>教育                 | 日本<br>テレビ                 |                          | TBS                      | とちぎ<br>テレビ             | フジ<br>テレビビジョン                 |                        | テレビ<br>朝日                  |                          | テレビ<br>東京                  |
| אלעווי   | 矢板            | 070  | 51(1)<br>NHK<br>総合        |                          | <b>49(3)</b><br>NHK<br>教育 | <b>53(4)</b><br>日本<br>テレビ |                          | <b>55(6)</b><br>TBS      | ● 33(31)<br>とちぎ<br>テレビ | 57(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>59(10)</b><br>テレビ<br>朝日 |                          | 61(12)<br>テレビ<br>東京        |
|          | 矢板※           | 142  | 40(1)<br>NHK<br>総合        |                          | 30(3)<br>NHK<br>教育        | <b>36(4)</b><br>日本<br>テレビ |                          | <b>42(6)</b><br>TBS      | ● 33(31)<br>とちぎ<br>テレビ | 45(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>59(10)</b><br>テレビ<br>朝日 |                          | <b>61(12)</b><br>テレビ<br>東京 |
|          | 前橋(高崎)        | 010  | <b>52(1)</b><br>NHK       |                          | <b>50(3)</b><br>NHK       | 54(4)<br>日本               |                          | <b>56(6)</b><br>TBS      | 700                    | <b>58(8)</b><br>フジ            |                        | <b>60(10)</b><br>テレビ       | ● 48<br>群馬<br>テレビ        | <b>62(12)</b><br>テレビ       |
| 群馬       | 桐生            | 071  | 総合<br>43(1)<br>NHK        |                          | 教育<br>45(3)<br>NHK        | ラレビ<br>39(4)              |                          | 37(6)                    |                        | テレビビジョン<br>35(8)<br>フミブ       |                        | 朝日<br>33(10)<br>テレビ        | <b>4</b> 1(48)           | 東京<br>31(12)<br>テレビ        |
|          |               |      | 総合                        |                          | 教育<br><b>57(3)</b>        | 日本<br>テレビ<br><b>53(4)</b> |                          | TBS <b>55(6)</b>         |                        | フジ<br>テレビビジョン<br><b>35(8)</b> |                        | テレビ<br>朝日<br><b>59(10)</b> | 群馬<br>テレビ<br>● 41(48)    | テレビ<br>東京<br><b>61(12)</b> |
|          | 桐生※           | 143  | NHK<br>総合                 |                          | NHK<br>教育                 | 日本テレビ                     |                          | TBS                      |                        | フジ<br>テレビビジョン                 | • • • •                | テレビ<br>朝日                  | 群馬<br>テレビ                | テレビ東京                      |
|          | さいたま          | 011  | 1<br>NHK<br>総合            |                          | <b>3</b><br>NHK<br>教育     | <b>4</b><br>日本<br>テレビ     | ● 14<br>東京 MX<br>テレビ     | <b>6</b><br>TBS          |                        | 8<br>フジ<br>テレビビジョン            | ● 38<br>テレ玉            | 10<br>テレビ<br>朝日            |                          | 12<br>テレビ<br>東京            |
|          | 熊谷 (児玉)       | 072  | 33(1)<br>NHK<br>総合        |                          | 35(3)<br>NHK<br>教育        | <b>25(4)</b><br>日本<br>テレビ |                          | <b>23(6)</b><br>TBS      |                        | 21(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        | ● 28(38)<br>テレ玉        | <b>19(10)</b><br>テレビ<br>朝日 |                          | <b>17(12)</b><br>テレビ<br>東京 |
| 埼玉       | 熊谷<br>(児玉)※   | 144  | 51(1)<br>NHK              |                          | <b>35(3)</b><br>NHK       | 53(4)<br>日本<br>テレビ        |                          | <b>55(6)</b><br>TBS      |                        | 57(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        | ● 30(38)<br>テレ玉        | <b>59(10)</b><br>テレビ<br>朝日 |                          | 61(12)<br>テレビ<br>東京        |
|          | 秩父            | 110  | 総合<br><b>51(1)</b><br>NHK |                          | 教育<br><b>49(3)</b><br>NHK | 53(4)                     |                          | 55(6)                    |                        | 57(8)                         | <b>47(38)</b>          | 朝日<br><b>59(10)</b><br>テレビ |                          | 東京<br><b>61(12)</b><br>テレビ |
|          | 秩父※           | 145  | 総合<br>14(1)               |                          | 教育<br>49(3)               | 日本<br>テレビ<br>16(4)        |                          | TBS<br>18(6)             |                        | フジ<br>テレビビジョン<br><b>29(8)</b> | テレ玉<br><b>●</b> 47(38) | 朝日<br>38(10)               |                          | 東京<br>44(12)               |
|          | ***           | 140  | NHK<br>総合<br>1            |                          | NHK<br>教育<br><b>3</b>     | 日本<br>テレビ<br><b>4</b>     | • 14                     | TBS<br><b>6</b>          |                        | フジ<br>テレビビジョン<br><b>8</b>     | テレ玉                    | テレビ<br>朝日<br>10            | ● 46                     | テレビ<br>東京<br>12            |
| 十葉       | 千葉<br>        | 012  | NHK<br>総合                 |                          | NHK<br>教育                 | 日本<br>テレビ                 | 東京 MX<br>テレビ             | TBS                      |                        | フジ<br>テレビビジョン                 |                        | テレビ<br>朝日                  | チバ<br>テレビ                | テレビ<br>東京                  |
|          | 銚子            | 111  | 51(1)<br>NHK<br>総合        |                          | <b>49(3)</b><br>NHK<br>教育 | <b>53(4)</b><br>日本<br>テレビ |                          | <b>55(6)</b><br>TBS      |                        | 57(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>59(10)</b><br>テレビ<br>朝日 | ● 39(46)<br>チバ<br>テレビ    | <b>61(12)</b><br>テレビ<br>東京 |
|          | 23区           | 013  | 1<br>NHK<br>総合            |                          | 3<br>NHK<br>教育            | <b>4</b><br>日本<br>テレビ     | ● 14<br>東京 MX<br>テレビ     | <b>6</b><br>TBS          | ● 38<br>テレ玉            | 8<br>フジ<br>テレビビジョン            | <b>● 42</b><br>tvk     | 10<br>テレビ<br>朝日            | ● <b>46</b><br>チバ<br>テレビ | 12<br>テレビ<br>東京            |
|          | 八王子           | 073  | 51(1)<br>NHK              |                          | <b>49(3)</b><br>NHK       | <b>53(4)</b><br>日本<br>テレビ | ● 47(14)<br>東京 MX<br>テレビ | <b>55(6)</b><br>TBS      |                        | 57(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | <b>59(10)</b><br>テレビ       |                          | <b>61(12)</b><br>テレビ       |
| 東京       | 八王子※          | 146  | 総合<br>33(1)<br>NHK        |                          | 教育<br>29(3)<br>NHK        | テレビ<br>35(4)<br>日本<br>テレビ | ● 40(14)<br>東京 MX<br>テレビ | <b>37(6)</b> TBS         |                        | 31(8)<br>フジ<br>テレビビジョン        |                        | 朝日<br><b>45(10)</b><br>テレビ |                          | 東京<br><b>62(12)</b><br>テレビ |
|          | 多摩            | 074  | 総合<br>30(1)<br>NHK        |                          | 教育<br>32(3)<br>NHK        | デレビ<br><b>26(4)</b><br>日本 | テレビ<br>● 28(14)<br>東京 MX | 24(6)                    |                        | テレビビジョン<br><b>22(8)</b><br>フジ |                        | 朝日<br><b>20(10)</b><br>テレビ |                          | 東京<br>18(12)<br>テレビ        |
|          |               |      | 総合<br>49(1)               |                          | 教育<br><b>47(3)</b>        | テレビ<br><b>51(4)</b>       | テレビ<br>● 61(14)          | TBS <b>53(6)</b>         |                        | テレビビジョン<br><b>55(8)</b>       |                        | 朝日 57(10)                  |                          | 東京<br><b>59(12)</b>        |
|          | 多摩※           | 147  | NHK<br>総合                 |                          | NHK<br>教育                 | 日本<br>テレビ                 | 東京 MX<br>テレビ             | TBS                      |                        | フジ<br>テレビビジョン                 |                        | テレビ<br>朝日                  |                          | テレビ<br>東京                  |

# し地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

|          | チャンネ        | ルボタン | 1                     | 2                | 3                   | 4                         | 5                          | 6                          | 7                      | 8                          | 9                      | 10                   | 11                       | 12                        |
|----------|-------------|------|-----------------------|------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| 都道<br>府県 | 都市名         | 地域番号 |                       |                  |                     | •                         |                            | 受信チャ                       | ァンネル<br>局 名            |                            |                        |                      | •                        |                           |
| 加乐       | 横浜1         | 112  | 52(1)                 |                  | 50(3)               | 54(4)                     |                            | 56(6)                      | 同石                     | 58(8)                      | <b>48(42)</b>          | 60(10)               |                          | 62(12)                    |
|          | 1世/八 1      | 112  | NHK<br>総合<br>1        |                  | NHK<br>教育<br>3      | 日本<br>テレビ<br><b>4</b>     | ● 14                       | TBS<br>6                   |                        | フジ<br>テレビビジョン<br>8         | tvk<br>• 42            | テレビ<br>朝日<br>10      |                          | テレビ<br>東京<br>12           |
|          | 横浜 2        | 014  | NHK<br>総合             |                  | NHK<br>教育           | 日本<br>テレビ                 | 東京 MX<br>テレビ               | TBS                        |                        | フジ<br>テレビビジョン              | tvk                    | テレビ<br>朝日            |                          | テレビ東京                     |
| 神奈川      | 平塚 (茶・炊)    | 075  | 33(1)<br>NHK          |                  | 29(3)<br>NHK        | 35(4)<br>日本               |                            | 37(6)                      |                        | 39(8)                      | ● 31(42)               | <b>41(10)</b><br>テレビ |                          | <b>43(12)</b><br>テレビ      |
| 1172471  | (茅ヶ崎)       |      | 総合                    |                  | 教育 50(3)            | デレビ<br>54(4)              |                            | TBS <b>56(6)</b>           |                        | フジ<br>テレビビジョン<br>58(8)     | tvk<br>● 46(42)        | 朝日 60(10)            |                          | 東京<br>62(12)              |
|          | 小田原         | 076  | NHK<br>総合             |                  | NHK<br>教育           | 日本<br>テレビ                 |                            | TBS                        |                        | フジ<br>テレビビジョン              | tvk                    | テレビ<br>朝日            |                          | テレビ<br>東京                 |
|          | 秦野          | 077  | <b>47(1)</b><br>NHK   |                  | <b>49(3)</b><br>NHK | <b>51(4)</b><br>日本<br>テレビ |                            | <b>53(6)</b><br>TBS        |                        | 55(8)<br>フジ<br>テレビビジョン     | ● 61(42)<br>tvk        | <b>57(10)</b><br>テレビ |                          | <b>59(12)</b><br>テレビ      |
|          | 新潟          |      | 総合                    |                  | 教育                  | 21                        | 5                          | 29                         |                        | テレビビジョン<br>8               | LVK                    | 朝日 35                |                          | 東京 12                     |
| 新潟       | (長岡)        | 015  |                       |                  |                     | 新潟<br>テレビ21               | BSN                        | TeNY<br>テレビ新潟              |                        | NHK<br>総合                  |                        | NST                  |                          | NHK<br>教育                 |
| 771779   | 上越          | 078  | 】<br>NHK<br>数套        |                  | 3<br>NHK<br>総合      |                           |                            | <b>27</b><br>TeNY<br>テレビ新潟 |                        | <b>33</b><br>NST           |                        | 10<br>BSN            |                          | 37<br>新潟<br>テレビ 21        |
|          | 富山          | 016  | 教育<br>1<br>KNB        |                  | 3                   |                           |                            | プレビ利病                      |                        | 32                         |                        | 10<br>NHK            |                          | 34                        |
| 富山       |             | 010  | 北日本放送                 |                  | NHK<br>総合<br>48     |                           |                            |                            |                        | チューリップ<br>テレビ<br><b>42</b> |                        | 教育 46                |                          | BBT<br>富山テレビ<br><b>44</b> |
|          | 高岡          | 079  | KNB<br>北日本放送          |                  | NHK<br>総合           |                           |                            |                            |                        | チューリップ<br>テレビ              |                        | NHK<br>教育            |                          | BBT<br>富山テレビ              |
|          | 金沢(小松)      | 017  |                       |                  |                     | 4<br>NHK                  |                            | <b>6</b><br>MRO            | 25<br>北陸朝日             | 8<br>NHK                   |                        | <b>33</b><br>テレビ     |                          | <b>37</b><br>石川           |
| 石川       |             |      |                       |                  |                     | 総合                        | 5                          | IVII 1O                    | 放送<br><b>59</b>        | 教育                         | 9                      | 金沢<br><b>57</b>      | 11                       | テレビ<br><b>55</b>          |
|          | 七尾          | 115  |                       |                  | 0                   |                           | NHK<br>教育                  |                            | 北陸朝日放送                 |                            | NHK<br>総合              | テレビ<br>金沢            | MRO                      | テレビ                       |
|          | 福井          | 018  |                       |                  | 3<br>NHK<br>教育      |                           |                            |                            |                        |                            | 9<br>NHK<br>総合         |                      | <b>11</b><br>FBC<br>テレビ  | 39<br>福井<br>テレビ           |
| 福井       | 敦賀          | 116  |                       |                  | 秋日                  | 38 福井                     |                            | 6<br>NHK                   |                        | <b>8</b><br>FBC            | WOL                    |                      | 700                      | 12<br>NHK                 |
|          |             |      | 1                     |                  | 3                   | デレビ                       | 5                          | 総合 37                      |                        | テレビ                        |                        |                      |                          | 教育                        |
| 山梨       | 甲府          | 019  | NHK<br>総合             |                  | NHK<br>教育           |                           | YBS<br>山梨放送                | UTY                        |                        |                            |                        |                      |                          |                           |
|          | 長野 1        | 113  |                       | 44(2)<br>NHK     |                     |                           | 50(20)<br>a b n 長野<br>朝日放送 |                            | <b>40(30)</b><br>テレビ   | 42(38)<br>NBS              | 46(9)<br>NHK           |                      | 48(11)<br>SBC            |                           |
|          | 長野 2        | 020  |                       | 総合<br>2          |                     |                           | 20                         |                            | 30                     | 長野放送<br>38                 | 教育<br>9                |                      | 信越放送<br>11               |                           |
|          | REJ C       | 020  | 40                    | NHK<br>総合        | 3                   | 4                         | a b n長野朝日放送                | 6                          | テレビ<br>信州<br><b>42</b> | NBS<br>長野放送                | NHK<br>教育<br>44        |                      | SBC<br>信越放送              |                           |
| 長野       | 飯田          | 058  | NBS<br>長野放送           |                  | NHK<br>教育           | NHK<br>総合                 |                            | SBC<br>信越放送                | テレビ<br>信州              |                            | a b n長野朝日放送            |                      |                          |                           |
|          | 松本          | 080  |                       | <b>44</b><br>NHK |                     |                           | <b>50</b><br>a b n長野       |                            | <b>48</b><br>テレビ<br>信州 | <b>42</b><br>NBS           | <b>46</b><br>NHK       |                      | <b>40</b><br>SBC<br>信越放送 |                           |
|          | 岡谷          |      |                       | NHK<br>総合        |                     | 4                         | a b n長野朝日放送                | 6                          | 信州                     | NBS<br>長野放送<br>8           | 教育                     | 47                   | 59                       | 61                        |
|          | (諏訪)        | 114  | ,                     |                  |                     | NHK<br>総合                 | _                          | SBC<br>信越放送                | 0.5                    | NHK<br>教育                  |                        | NBS<br>長野放送          | テレビ<br>信州                | a b n長野朝日放送               |
|          | 岐阜<br> (大垣) | 021  | <b>1</b><br>東海<br>テレビ |                  | 3<br>NHK<br>総合      |                           | <b>5</b><br>CBC            |                            | 35<br>中京<br>テレビ        | <b>25</b><br>テレビ<br>愛知     | 9<br>NHK<br>教育         |                      | <b>11</b><br>メ〜テレ        | <b>37</b><br>岐阜<br>テレビ    |
| <br>  岐阜 | 高山          | 117  |                       | 2<br>NHK         | 700                 | 4<br>NHK                  |                            | 6                          | 702                    | 8<br>東海                    | 741                    | 26                   | 38 岐阜                    | 12                        |
|          | 150154      | 117  |                       | 教育 26            |                     | 総合                        |                            | CBC<br>6                   |                        | デレビ<br>8                   |                        | 中京<br>テレビ<br>10      | 岐阜<br>テレビ<br>28          | メ~テレ                      |
|          | 中津川         | 118  |                       | 中京<br>テレビ        |                     | NHK<br>総合                 |                            | メ〜テレ                       |                        | CBC                        |                        | 東海<br>テレビ            | 岐阜<br>テレビ                | NHK<br>教育                 |
|          | 静岡 (清水)     | 022  |                       | 2<br>NHK         |                     | 31<br>静岡第一                | 33                         | <b>35</b><br>テレビ           |                        |                            | 9<br>NHK               |                      | 11<br>SBS                |                           |
|          |             | OFO  |                       | 教育               |                     | テレビ                       | テレビ                        | 静岡 6                       |                        | 8                          | 総合<br>28               | 30                   | 360                      | 34                        |
|          | 浜松          | 059  |                       | 54               |                     | NHK<br>総合<br><b>27</b>    |                            | SBS<br><b>29</b>           |                        | NHK<br>教育                  | 静岡朝日<br>テレビ            | 静岡第一<br>テレビ          | 41                       | テレビ<br>静岡                 |
| 静岡       | 富士<br>(富士宮) | 081  |                       | NHK<br>教育        |                     | 2/<br>  静岡第一<br>  テレビ     |                            | <b>29</b><br>静岡朝日<br>テレビ   |                        |                            | <b>52</b><br>NHK<br>総合 |                      | 41<br>SBS                | 39<br>テレビ<br>静岡           |
|          | 沼津          | 082  |                       | 51<br>NHK        |                     | 61 静岡第一                   |                            | 57<br>静岡朝日                 |                        |                            | <b>53</b>              |                      | 55<br>CDC                | <b>59</b><br>テレビ          |
|          | (三島)        |      | 42                    | 教育               | 44                  | デレビ                       | 40                         | テレビ                        |                        | 24                         | 総合                     | 26                   | SBS                      | 静岡 38                     |
|          | 藤枝          | 119  | NHK<br>総合             |                  | NHK<br>教育           |                           | SBS                        |                            |                        | 静岡第一 テレビ                   |                        | 静岡朝日<br>テレビ          |                          | テレビ<br>静岡                 |

|          | チャンネ            | ルボタン | 1                         | 2                                | 3                            | 4                                   | 5                           | 6                                 | 7                          | 8                                | 9                                  | 10                                   | 11                            | 12                                |
|----------|-----------------|------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 都道<br>府県 |                 | 地域番号 |                           |                                  |                              |                                     |                             | 受信チャ<br>放 送                       |                            | •                                |                                    |                                      | •                             |                                   |
|          | 島田              | 083  | 15(1)<br>NHK<br>総合        |                                  | 18(3)<br>NHK<br>教育           |                                     | <b>22(5)</b><br>SBS         | 1JX Z                             | 10 10                      | 48<br>静岡第一<br>テレビ                |                                    | <b>50</b><br>静岡朝日<br>テレビ             |                               | <b>58</b><br>テレビ<br>静岡            |
| 静岡       | 島田※             | 150  | <b>56(1)</b><br>NHK<br>総合 |                                  | 54(3)<br>NHK<br>教育           |                                     | <b>62(5)</b><br>SBS         |                                   |                            | <b>48</b><br>静岡第一<br>テレビ         |                                    | <b>50</b><br>静岡朝日<br>テレビ             |                               | <b>58</b><br>テレビ<br>静岡            |
|          | 名古屋             | 023  | <b>1</b><br>東海<br>テレビ     |                                  | 3<br>NHK<br>総合               |                                     | 5<br>CBC                    |                                   | <b>25</b><br>テレビ<br>愛知     | ● <b>37</b><br>岐阜<br>テレビ         | 9<br>NHK<br>教育                     | ● 33<br>三重<br>テレビ                    | 11<br>メ~テレ                    | <b>35</b><br>中京<br>テレビ            |
| 愛知・      | 豊橋 (豊川)         | 084  | <b>56(1)</b><br>東海<br>テレビ |                                  | 54(3)<br>NHK<br>総合           |                                     | 62(5)<br>CBC                |                                   | <b>52(25)</b><br>テレビ<br>愛知 |                                  | 50(9)<br>NHK<br>教育                 |                                      | <b>60(11)</b><br>メ〜テレ         | <b>58(35)</b><br>中京<br>テレビ        |
| ~~~      | 豊田              | 085  | <b>57(1)</b><br>東海<br>テレビ |                                  | 53(3)<br>NHK<br>総合           |                                     | 55(5)<br>CBC                |                                   | <b>49(25)</b><br>テレビ<br>愛知 |                                  | 51(9)<br>NHK<br>教育                 |                                      | 61(11)<br>メ~テレ                | 59(35)<br>中京<br>テレビ               |
|          | 蒲郡田原            | 120  | 38(1)<br>東海<br>テレビ<br>1   |                                  | 44(3)<br>NHK<br>総合<br>3      |                                     | 36(5)<br>CBC<br>5           |                                   | 32(25)<br>テレビ<br>愛知<br>25  |                                  | 46(9)<br>NHK<br>教育<br>9            | 33                                   | <b>42(11)</b><br>メ〜テレ         | 40(35)<br>中京<br>テレビ<br>35         |
|          | 津               | 024  | 東海<br>テレビ<br>57(1)        |                                  | NHK<br>総合<br>53(3)           |                                     | CBC 55(5)                   |                                   | テレビ<br>愛知                  |                                  | NHK<br>教育<br>49(9)                 | 三重<br>テレビ<br>59(33)                  | メ〜テレ                          | 中京<br>テレビ<br>47(35)               |
| 三重       | 伊勢              | 086  | 東海<br>テレビ                 |                                  | NHK<br>総合                    |                                     | CBC                         |                                   |                            |                                  | NHK<br>教育                          | 三重<br>テレビ                            | メ〜テレ                          | 中京<br>テレビ                         |
|          | 名張<br>(上野)      | 121  | 52<br>NHK<br>総合           | 2<br>NHK<br>総合                   | <b>54</b><br>中京<br>テレビ       | 4<br>MBS<br>毎日放送                    | <b>56</b><br>メ〜テレ           | 6<br>ABC<br>テレビ                   | <b>58</b><br>三重<br>テレビ     | 8<br>関西<br>テレビ                   | 60<br>CBC                          | 10<br>よみうり<br>テレビ                    | <b>62</b><br>東海<br>テレビ        | 12<br>NHK<br>教育                   |
| 滋賀       | 大津              | 025  |                           | 28(2)<br>NHK<br>総合               |                              | <b>36(4)</b><br>MBS<br>毎日放送         |                             | <b>38(6)</b><br>ABC<br>テレビ        |                            | <b>40(8)</b><br>関西<br>テレビ        | ● <b>34</b><br>KBS<br>京都           | <b>42(10)</b><br>よみうり<br>テレビ         | 30<br>BBC<br>びわ湖放送            | 46(12)<br>NHK<br>教育               |
| 双貝       | 彦根              | 087  |                           | <b>52(2)</b><br>NHK<br>総合        |                              | <b>54(4)</b><br>MBS<br>毎日放送         |                             | <b>58(6)</b><br>ABC<br>テレビ        |                            | <b>60(8)</b><br>関西<br>テレビ        | ● <b>34</b><br>KBS<br>京都           | <b>62(10)</b><br>よみうり<br>テレビ         | <b>56(30)</b><br>BBC<br>びわ湖放送 | 50(12)<br>NHK<br>教育               |
|          | 京都              | 026  |                           | <b>2</b><br>NHK<br>総合            |                              | <b>4</b><br>MBS<br>毎日放送             | ● 19<br>テレビ<br>大阪           | <b>6</b><br>ABC<br>テレビ            | ● <b>26</b><br>奈良<br>テレビ   | 8<br>関西<br>テレビ                   | <b>34</b><br>KBS<br>京都             | <b>10</b><br>よみうり<br>テレビ             | ● 36<br>サン<br>テレビ             | 12<br>NHK<br>教育                   |
|          | 舞鶴 1            | 122  |                           | 43(2)<br>NHK<br>総合               |                              | <b>33(4)</b><br>MBS<br>毎日放送         |                             | <b>35(6)</b><br>ABC<br>テレビ        |                            | <b>39(8)</b><br>関西<br>テレビ        | 37(34)<br>KBS<br>京都                | <b>41(10)</b><br>よみうり<br>テレビ         |                               | 45(12)<br>NHK<br>教育               |
| 京都       | 舞鶴 2            | 123  |                           | 51(2)<br>NHK<br>総合               |                              | <b>53(4)</b> MBS 毎日放送               | 72.12.11                    | <b>55(6)</b><br>ABC<br>テレビ        |                            | <b>59(8)</b><br>関西<br>テレビ        | <b>57(34)</b><br>KBS<br>京都         | 61(10)<br>よみうり<br>テレビ                |                               | 49(12)<br>NHK<br>教育               |
|          | 福知山             | 124  |                           | 50(2)<br>NHK<br>総合               |                              | 54(4)<br>MBS<br>毎日放送                | <b>56(34)</b><br>KBS<br>京都  | <b>58(6)</b><br>ABC<br>テレビ        |                            | <b>60(8)</b><br>関西<br>テレビ        |                                    | <b>62(10)</b><br>よみうり<br>テレビ         |                               | 52(12)<br>NHK<br>教育               |
|          | 宮津              | 125  |                           | 43(2)<br>NHK<br>総合               |                              | 33(4)<br>MBS<br>毎日放送                | 10                          | <b>35(6)</b><br>ABC<br>テレビ        | • 00                       | 37(8)<br>関西<br>テレビ               | 39(34)<br>KBS<br>京都                | 41(10)<br>よみうり<br>テレビ                | • 00                          | 45(12)<br>NHK<br>教育               |
| 大阪       | 大阪              | 027  |                           | 2<br>NHK<br>総合<br>2              | 36                           | 4<br>MBS<br>毎日放送<br>4               | 19<br>テレビ<br>大阪<br>● 19     | 6<br>ABC<br>テレビ<br>6              | ● 30<br>テレビ<br>和歌山<br>● 30 | 8<br>関西<br>テレビ                   | ● <b>34</b><br>KBS<br>京都           | 10<br>よみうり<br>テレビ<br>10              | ● 36<br>サン<br>テレビ             | 12<br>NHK<br>教育<br>12             |
|          | 神戸              | 028  |                           | NHK<br>総合<br><b>28(2)</b>        | サン<br>テレビ<br><b>36</b>       | MBS<br>毎日放送<br>18(4)                | テレビ<br>大阪<br>19             | ABC<br>テレビ<br><b>20(6)</b>        | テレビ<br>和歌山                 | 8<br>関西<br>テレビ<br><b>22(8)</b>   | KBS<br>京都                          | よみうり<br>テレビ<br>24(10)                |                               | NHK<br>教育<br><b>26(12)</b>        |
|          | 神戸北             | 130  |                           | NHK<br>総合<br>28(2)               | サン<br>テレビ<br>36              | MBS<br>毎日放送<br>31(4)                | テレビ<br>大阪<br>19             | ABC<br>テレビ<br>41(6)               |                            | 関西<br>テレビ<br>43(8)               |                                    | よみうり<br>テレビ<br>47(10)                |                               | NHK<br>教育<br>45(12)               |
|          | 神戸北※            | 148  |                           | NHK<br>総合<br><b>29(2)</b>        | サン<br>テレビ<br><b>33(36)</b>   | MBS<br>毎日放送<br><b>35(4)</b>         | テレビ<br>大阪<br><b>21(19)</b>  | ABC<br>テレビ<br><b>37(6)</b>        |                            | 関西<br>テレビ<br><b>39(8)</b>        |                                    | よみうり<br>テレビ<br><b>41(10)</b>         |                               | NHK<br>教育<br><b>31(12)</b>        |
| 兵庫       | 川西 1            | 131  |                           | NHK<br>総合<br>49(2)               | サン<br>テレビ<br>53(36)          | MBS<br>毎日放送<br>55(4)                | テレビ<br>大阪<br><b>47</b> (19) | ABC<br>テレビ<br><b>57(6)</b>        |                            | 関西<br>テレビ<br>59(8)               |                                    | よみうり<br>テレビ<br>61(10)                |                               | NHK<br>教育<br>51(12)               |
|          | 川西2             | 132  |                           | NHK<br>総合<br><b>50(2)</b>        | サン<br>テレビ<br><b>56(36)</b>   | MBS<br>毎日放送<br><b>54(4)</b>         | テレビ<br>大阪                   | ABC<br>テレビ<br><b>58(6)</b>        |                            | 関西<br>テレビ<br><b>60(8)</b>        |                                    | よみうり<br>テレビ<br><b>62(10)</b>         |                               | NHK<br>教育<br><b>52(12)</b>        |
|          | <b>姫路</b><br>明石 | 088  |                           | NHK<br>総合<br>51(2)               | サン<br>テレビ<br>55(36)          | MBS<br>毎日放送<br><b>53(4)</b><br>MBS  | ● 19<br>=\/Ľ                | ABC<br>テレビ<br><b>57(6)</b><br>ABC |                            | 関西<br>テレビ<br>59(8)<br>関西         |                                    | よみうり<br>テレビ<br><b>61(10)</b><br>よみうり |                               | NHK<br>教育<br><b>49(12)</b><br>NHK |
|          | (加古川)           | 090  |                           | NHK<br>総合<br><b>44(2)</b><br>NHK | サン<br>テレビ<br><b>36</b><br>サン | 毎日放送<br><b>34(4)</b><br>MBS         | テレビ<br>大阪                   | ABC<br>テレビ<br><b>38(6)</b><br>ABC |                            | デレビ<br>40(8)<br>関西               |                                    | テレビ<br>42(10)<br>よみうり                |                               | 教育<br>46(12)<br>NHK               |
|          | 奈良(橿原)          | 029  |                           | 総合<br><b>2</b><br>NHK            | サン<br>テレビ                    | 毎日放送<br><b>4</b><br>MBS             | ● 19<br>テレビ                 | テレビ<br><b>6</b><br>ABC            |                            | テレビ<br>8<br>関西                   | <b>55</b><br>奈良<br>テレビ             | テレビ<br>10<br>よみうり                    | ● <b>34</b><br>KBS            | 教育<br>12<br>NHK                   |
| 奈良       | 五条              | 126  |                           | 総合<br>43(2)<br>NHK<br>総合         |                              | 毎日放送<br><b>33(4)</b><br>MBS<br>毎日放送 | 大阪                          | テレビ<br><b>35(6)</b><br>ABC<br>テレビ |                            | テレビ<br><b>37(8)</b><br>関西<br>テレビ | テレビ<br><b>41 (55)</b><br>奈良<br>テレビ | テレビ<br>39(10)<br>よみうり<br>テレビ         | 京都                            | 教育<br>45(12)<br>NHK<br>教育         |

# し地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

|      | チャンネ   | ルボタン     | 1                | 2                   | 3                         | 4                   | 5                     | 6                   | 7                       | 8                 | 9                   | 10                    | 11                      | 12                       |
|------|--------|----------|------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|
| 都道   | 都市名    | 地域番号     |                  |                     |                           | <u> </u>            |                       | 受信チャ                | ァンネル                    |                   |                     |                       |                         |                          |
| 府県   | Bhila  | -C-WEI-J |                  | 32(2)               |                           | 42(4)               |                       | 放送<br>44(6)         | 局 名                     | 46(8)             |                     | 48(10)                | 30                      | 26(12)                   |
|      | 和歌山    | 030      |                  | NHK<br>総合           |                           | MBS<br>毎日放送         |                       | ABC<br>テレビ          |                         | 関西テレビ             |                     | よみうり                  | テレビ<br>和歌山              | NHK<br>教育                |
|      |        |          |                  | 32(2)               |                           | 42(4)               |                       | 44(6)               |                         | 46(8)             |                     | 48(10)                | 30                      | 25(12)                   |
|      | 和歌山※   | 149      |                  | NHK<br>総合           |                           | MBS<br>毎日放送         |                       | ABC<br>テレビ          |                         | 関西<br>テレビ         |                     | よみうり<br>テレビ           | テレビ<br>和歌山              | NHK<br>教育                |
| 和歌山  | 田辺     | 127      |                  | 50(2)               |                           | 54(4)               |                       | 58(6)               |                         | 60(8)             |                     | 62(10)                | 56(30)                  | 52(12)                   |
| 和秋田  | (白浜)   | 127      |                  | NHK<br>総合           |                           | MBS<br>毎日放送         |                       | ABC<br>テレビ          |                         | 関西<br>テレビ         |                     | よみうり<br>テレビ           | テレビ<br>和歌山              | NHK<br>教育                |
|      | 田辺、    | 128      |                  | 16(2)<br>NHK        |                           | <b>22(4)</b><br>MBS |                       | <b>25(6)</b><br>ABC |                         | 27(8)<br>関西       |                     | <b>29(10)</b><br>よみうり | <b>20(30)</b><br>テレビ    | 18(12)<br>NHK            |
|      | (槙山)   |          |                  | 総合                  |                           | 毎日放送                |                       | テレビ                 |                         | テレビ               |                     | テレビ                   | 和歌山                     | 教育                       |
|      | 御坊     | 129      |                  | <b>49(2)</b><br>NHK |                           | <b>53(4)</b><br>MBS |                       | <b>57(6)</b> ABC    |                         | 59(8)<br>関西       |                     | <b>61(10)</b><br>よみうり | <b>55(30)</b><br>テレビ    | 51(12)<br>NHK            |
|      |        |          | 1                | 総合                  | 3                         | 毎日放送<br>4           |                       | テレビ                 |                         | テレビ               |                     | テレビ<br>22             | 和歌山                     | 教育<br>24                 |
| 鳥取   | 鳥取     | 031      | 日本海              |                     | NHK                       | NHK                 |                       |                     |                         |                   |                     | BSS<br>テレビ            |                         | <u>ー・</u><br>山陰中央<br>テレビ |
|      |        |          | テレビ<br><b>30</b> |                     | 総合                        | 教育                  |                       | 6                   |                         | 34                |                     | 10                    |                         | 12                       |
|      | 松江     | 032      | 日本海<br>テレビ       |                     |                           |                     |                       | NHK<br>総合           |                         | 山陰中央テレビ           |                     | BSS<br>テレビ            |                         | NHK<br>教育                |
| 島根   | 浜田     | 061      |                  | 2                   | 54                        |                     | 5                     |                     |                         | 58                | 9                   |                       |                         |                          |
|      | 八八山    | 001      |                  | NHK<br>総合           | 日本海<br>テレビ                |                     | BSS<br>テレビ            |                     |                         | 山陰中央<br>テレビ       | NHK<br>教育           |                       |                         |                          |
|      | 岡山     | 033      | <b>23</b><br>テレビ | 25<br>KSB 瀬戸        | 3<br>NHK                  |                     | 5<br>NHK              |                     | <b>35</b><br>OHK        |                   | 9<br>RNC            |                       | 11<br>RSK               |                          |
|      | (倉敷)   |          | せとうち             | 内海放送                | 教育                        |                     | 総合                    |                     | テレビ<br>7                | 56                | 西日本テレビ<br><b>58</b> | 60                    | テレビ<br>62               | 12                       |
|      | 津山     | 133      |                  | NHK                 |                           |                     |                       |                     | RSK                     | テレビ               | RNC                 | OHK                   | KSB 瀬戸                  | NHK                      |
| 岡山   |        |          |                  | 総合 2                |                           | 4                   |                       | 6                   | テレビ                     | せとうち<br><b>17</b> | 西日本テレビ              | テレビ<br>19             | 内海放送                    | 教育 60                    |
|      | 笠岡     | 134      |                  | NHK<br>総合           |                           | NHK<br>教育           |                       | RSK<br>テレビ          |                         | RNC<br>西日本テレビ     |                     | テレビ<br>せとうち           | KSB 瀬戸<br>内海放送          | OHK<br>テレビ               |
|      | 笠岡※    | 151      |                  | 2                   |                           | 4                   |                       | 6                   |                         | 34                |                     | 22                    | 55                      | 60                       |
|      | 五帅※    | 131      |                  | NHK<br>総合           |                           | NHK<br>教育           |                       | RSK<br>テレビ          |                         | RNC<br>西日本テレビ     |                     | テレビ<br>せとうち           | KSB 瀬戸<br>内海放送          | OHK<br>テレビ               |
|      | 広島     | 034      | 31               |                     | 3<br>NHK                  | <b>4</b><br>RCC     |                       |                     | <b>7</b><br>NHK         |                   |                     | 35<br>広島ホーム           |                         | 12<br>広島                 |
|      |        |          | TSS              |                     | 総合 3                      | テレビ                 | 5                     | 54                  | 教育<br><b>7</b>          |                   | 57                  | 広島ホームテレビ              | 11                      | 広島<br>テレビ                |
|      | 福山     | 060      |                  |                     | NHK<br>教育                 |                     | NHK<br>総合             | TSS                 | RCC<br>テレビ              |                   | 広島ホーム<br>テレビ        |                       | 広島<br>テレビ               |                          |
| 広島   | 日栄     | 105      | 1                |                     | 24                        |                     | 26                    |                     | 7                       |                   | 700                 | 10                    | 702                     | 12                       |
|      | 尾道     | 135      | NHK<br>総合        |                     | 広島ホームテレビ                  |                     | TSS                   |                     | NHK<br>教育               |                   |                     | RCC<br>テレビ            |                         | 広島<br>テレビ                |
|      | 呉      | 091      | 1<br>NHK         |                     | <b>24</b><br>広島ホーム<br>テレビ |                     | <b>5</b><br>広島<br>テレビ |                     | <b>26</b><br>TSS        |                   | 9<br>RCC            |                       | 11<br>NHK               |                          |
|      |        |          | 教育               |                     | テレビ                       | 28                  | テレビ                   |                     | 38                      |                   | テレビ                 |                       | 総合 11                   |                          |
|      | 山口     | 035      | NHK<br>教育        |                     |                           | YAB<br>山口朝日         |                       |                     | TYS<br>テレビ山口            |                   | NHK<br>総合           |                       | KRY<br>山口放送             |                          |
|      | 下関     | 092      | 32(13            | 2                   | 33                        | 4                   | 35                    | 6                   | 39                      | 8                 | 23                  | 10                    | 21                      | 12                       |
|      | I'IA   | 092      |                  | KBC 九州<br>朝日放送      | TYS<br>テレビ山口              | KRY<br>山口放送         | FBS<br>福岡放送           | NHK<br>総合           | NHK<br>総合               | RKB<br>毎日放送       | TVQ<br>九州放送         | TNC<br>テレビ西日本         | YAB<br>山口朝日             | NHK<br>教育                |
|      | 宇部     | 093      | 14<br>NHK        |                     |                           |                     | 31<br>YAB             |                     | <b>20</b><br>_TYS       |                   | 16<br>NHK           |                       | 18<br>KRY               |                          |
| 山口   |        |          | 教育<br>55         |                     |                           |                     | 山口朝日                  |                     | テレビ山口<br><b>44</b>      |                   | 総合<br>58            |                       | 山口放送<br>61              |                          |
|      | 宇部※    | 152      | NHK<br>教育        |                     |                           |                     | YAB<br>山口朝日           |                     | TYS<br>テレビ山口            |                   | NHK<br>総合           |                       | KRY<br>山口放送             |                          |
|      | 岩国     | 094      |                  |                     | 3<br>NHK                  | <b>4</b><br>RCC     | 31                    | 35<br>広島ホーム         | 7<br>NHK                |                   | <b>28</b><br>YAB    | <b>22</b><br>TYS      | 11<br>KRY               | 12                       |
|      |        | 004      |                  |                     | 総合                        | テレビ                 | TSS<br>31             | デレビ 35              | 教育                      |                   | 山口朝日                | テレビ山口<br>62           | 山口放送                    | 広島<br>テレビ<br>12          |
|      | 岩国※    | 153      |                  |                     | NHK                       | RCC                 | TSS                   | 広島ホームテレビ            | NHK                     |                   | YAB                 | TYS<br>テレビ山口          | KRY                     | 広島<br>テレビ                |
| /± - | (± ==  | 600      | 1                |                     | 総合 3                      | テレビ<br>4            |                       | 6                   | 教育                      | 8                 | 山口朝日                | 10                    | 山口放送                    | 12                       |
| 徳島   | 徳島     | 036      | 四国放送             |                     | NHK<br>総合                 | MBS<br>毎日放送         |                       | ABC<br>テレビ          |                         | 関西<br>テレビ         |                     | よみうり<br>テレビ           |                         | NHK<br>教育                |
|      | 高松     | 037      | <b>19</b><br>テレビ | 33<br>KSB瀬戸         | <b>39</b><br>NHK          |                     | <b>37</b><br>NHK      |                     | <b>31</b><br>OHK        |                   | 41<br>RNC           |                       | <b>29</b><br>RSK        |                          |
|      |        |          | せどうち<br>16       | 内海放送                | 教育 40                     |                     | 総合                    |                     | OHK<br>テレビ<br><b>22</b> |                   | 西日本テレビ              |                       | RSK<br>テレビ<br><b>18</b> |                          |
| 香川   | 丸亀     | 095      | テレビ<br>せとうち      | KSB 瀬戸<br>内海放送      | NHK<br>教育                 |                     | NHK<br>総合             |                     | OHK<br>テレビ              |                   | RNC<br>西日本テレビ       |                       | RSK<br>テレビ              |                          |
|      | + & ·· | 154      | 46               | 42                  | 40                        |                     | 44                    |                     | 52                      |                   | 50                  |                       | 48                      |                          |
|      | 丸亀※    | 154      | テレビ<br>せとうち      | KSB 瀬戸<br>内海放送      | NHK<br>教育                 |                     | NHK<br>総合             |                     | OHK<br>テレビ              |                   | RNC<br>西日本テレビ       |                       | RSK<br>テレビ              |                          |

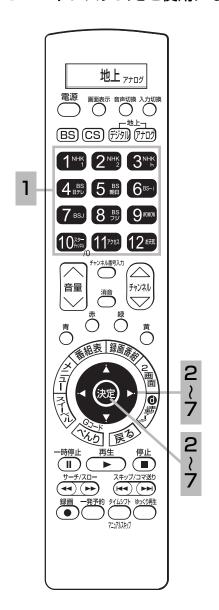
|         | チャンさ            | ルボタン | 1                 | 2                          | 3  | 4                 | 5                | 6                   | 7                     | 8                   | 9                           | 10            | 11                    | 12               |
|---------|-----------------|------|-------------------|----------------------------|--|-------------------|------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------|------------------|
| 都道      |                 | 地域番号 |                   |                            | 5  |                   |                  | 受信チ                 | ャンネル                  |                     |                             | 10            |                       | 12               |
| 府県      | Bhilia          | 心纵田つ |                   | 2                          |  | 25                | 29               | 放送                  | 局 名                   | 37                  | ● 35                        | 10            |                       |                  |
|         | 松山              | 038  |                   | NHK<br>教育                  |  | 愛媛朝日              | あい<br>テレビ        | NHK<br>総合           | TSS                   | テレビ<br>愛媛           | 広島ホームテレビ                    | 南海放送          |                       |                  |
|         | 並民活             | nea  |                   | 2                          |  | 4                 | 14               | 6                   | ● 42                  | 36                  | ●9                          | 27            | ● 11                  |                  |
|         | 新居浜             | 062  |                   | NHK<br>総合                  |  | NHK<br>教育         | 愛媛朝日             | 南海放送                | KSB 瀬戸<br>内海放送        | テレビ<br>愛媛           | RNC<br>西日本テレビ               | あい<br>テレビ     | RSK<br>テレビ            |                  |
|         | 新居浜※            | 155  |                   | 2<br>NHK                   |  | 4<br>NHK          | 9<br>愛媛朝日        | 6<br>南海放送           | ● <b>42</b><br>KSB 瀬戸 | <b>36</b><br>テレビ    | ●9<br>RNC                   | 16<br>あい      | ● 11<br>RSK<br>テレビ    |                  |
|         |                 |      |                   | 総合<br>30                   |  | 教育<br>14          | 多级新口<br>27       | 32                  | 内海放送<br>● 42          | 愛媛 36               | 西日本テレビ<br>● 9               | テレビ<br>34     | テレビ<br><b>● 11</b>    |                  |
| 愛媛      | 今治              | 096  |                   | NHK<br>総合                  |  | 愛媛朝日              | あい<br>テレビ        | NHK<br>総合           | KSB 瀬戸<br>内海放送        | テレビ<br>愛媛           | RNC<br>西日本テレビ               | 南海放送          | RSK<br>テレビ            |                  |
|         | 今治※             | 158  |                   | 55                         |  | 14                | 16               | 58                  | ● 42                  | 36                  | ●9                          | 34            | <b>●</b> 11           |                  |
|         | <i>7/11.</i> ** | 100  |                   | NHK<br>教育                  |  | 愛媛朝日              | あい<br>テレビ        | NHK<br>総合           | KSB 瀬戸<br>内海放送        | テレビ<br>愛媛           | RNC<br>西日本テレビ               | 南海放送          | RSK<br>テレビ            |                  |
|         | 宇和島             | 136  | 1<br>NHK          |                            |  | 16<br>愛媛朝日        |                  | 6<br>NHK            | <b>32</b><br>テレビ      |                     | <b>34</b><br>あい             | 10<br>南海放送    |                       |                  |
|         |                 |      | 教育<br><b>1</b>    |                            |  | 2級和口              |                  | 総合 6                | 愛媛 27                 |                     | テレビ<br><b>25</b>            | 10            |                       |                  |
|         | 宇和島※            | 156  | NHK<br>教育         |                            |  | 愛媛朝日              |                  | NHK<br>総合           | テレビ<br>愛媛             |                     | あい<br>テレビ                   | 南海放送          |                       |                  |
| 高知      | 高知              | 039  | 3213              |                            |  | 4                 |                  | 6                   | S.M.                  | 8                   | ,,,,                        | 38            |                       | 40               |
|         | 同州              | 000  |                   |                            |  | NHK<br>総合         |                  | NHK<br>教育           |                       | 高知<br>放送            | _                           | テレビ<br>高知     |                       | さんさん<br>テレビ      |
|         | 福岡              | 040  | <b>I</b><br>KBC九州 |                            | 3<br>NHK   | 4<br>RKB          |                  | 6<br>NHK            |                       |                     | 9<br>TNC                    |               | 19<br>TVQ             | <b>37</b><br>FBS |
|         |                 |      | 朝日放送              | 2                          | 総合<br>23   | 毎日放送<br><b>35</b> |                  | 教育 6                |                       | 8                   | テレビ西日本                      | 10            | 九州放送                  | 福岡放送<br>12       |
|         | 北九州             | 063  |                   | KBC 九州<br>朝日放送             | TVQ<br>九州放送  | FBS<br>福岡放送       |                  | NHK<br>総合           |                       | RKB<br>毎日放送         |                             | TNC<br>テレビ西日本 |                       | NHK<br>教育        |
| 福岡      | 久留米             | 097  | 14<br>TVQ         | <b>46</b><br>NHK           | <b>48</b><br>RKB   | <b>52</b><br>FBS  | <b>54</b><br>NHK | <b>57</b><br>KBC 九州 | 60<br>TNC             |                     |                             |               |                       |                  |
| 2       | УСШИ            |      | 九州放送              | 総合 43                      | 毎日放送   | 福岡放送              | 教育 55            | 朝日放送                | テレビ西日本<br><b>61</b>   |                     |                             |               |                       |                  |
|         | 大牟田             | 098  | TVQ<br>九州放送       | FBS<br>福岡放送                | NHK<br>教育  | NHK<br>総合         | TNC<br>テレビ西日本    | KBC 九州<br>朝日放送      | RKB<br>毎日放送           |                     |                             |               |                       |                  |
|         | 行橋              | 137  | 19                | 43                         | 46   | 49                | 54               | 57                  | 60                    |                     |                             |               |                       |                  |
|         | 1110            | 137  | TVQ<br>九州放送       | FBS<br>福岡放送                | NHK<br>教育  | NHK<br>総合         | TNC<br>テレビ西日本    | KBC 九州<br>朝日放送      | RKB<br>毎日放送           |                     |                             |               | 11                    |                  |
| 佐賀      | 佐賀              | 041  | 14<br>TVQ<br>九州放送 | <b>36</b><br>STS サガ<br>テレビ | 38<br>NHK  | 40<br>NHK         | RKB              | 52<br>FBS           | <b>57</b><br>KBC 九州   | 60<br>TNC<br>テレビ西日本 |                             |               | 11<br>  RKK<br>  熊本放送 |                  |
|         | E lix           | 040  | 1                 | JUL                        | 総合 3   | 教育                | 毎日放送             | 福岡放送                | 朝日放送                  | ) VLMD4             | 25                          |               | 27                    |                  |
|         | 長崎              | 042  | NHK<br>教育         |                            | NHK<br>総合  |                   | NBC<br>長崎放送      |                     | KTN<br>テレビ長崎          |                     | NIB 長崎<br>国際テレビ             |               | NCC 長崎<br>文化放送        |                  |
|         | 諫早              | 139  | <b>45</b><br>NHK  |                            | <b>47</b><br>NHK   |                   | <b>49</b><br>NBC |                     | 42<br>KTN             |                     | <b>20</b><br>NIB 長崎         |               | 24<br>NCC 長崎          |                  |
| 長崎      |                 |      | 教育<br><b>51</b>   |                            | 総合 59  |                   | 長崎放送             |                     | テレビ長崎<br><b>39</b>    |                     | 国際テレビ<br><b>32</b>          |               | 文化放送 56               |                  |
|         | 諫早※             | 157  | NHK<br>教育         |                            | NHK<br>総合  |                   | NBC<br>長崎放送      |                     | KTN<br>テレビ長崎          |                     | NIB 長崎<br>国際テレビ             |               | NCC 長崎<br>文化放送        |                  |
|         | 佐世保             | 099  |                   | 2<br>NHK                   |  | 17<br>NIR 馬崎      |                  | 31<br>NCC 馬崎        |                       | 8<br>NHK            |                             | 10<br>NBC     |                       | <b>35</b>        |
|         |                 | 000  |                   | 教育 2                       | 16   | NIB 長崎<br>国際テレビ   |                  | NCC 長崎<br>文化放送      | 22                    | 総合                  | 9                           | 長崎放送          | 11                    | KTN<br>テレビ長崎     |
| 熊本      | 熊本<br>(八代)      | 043  |                   | NHK<br>教育                  | KAB 熊本朝日放送   |                   |                  |                     | KKT<br>くまもと県民         | TKU<br>テレビ熊本        | NHK<br>総合                   |               | RKK<br>熊本放送           |                  |
|         | 大分              | 044  |                   |                            | 3<br>NHK   |                   | <b>5</b><br>OBS  |                     | <b>36</b><br>TOS      |                     | 24                          |               |                       | 12<br>NHK        |
| 大分      | (別府)            | 0    |                   |                            | 総合<br>48   |                   | 大分放送             |                     | テレビ大分<br><b>37</b>    |                     | OAB 大分<br>朝日放送<br><b>17</b> |               |                       | 教育 45            |
|         | 中津              | 138  |                   |                            | NHK<br>総合  |                   | OBS<br>大分放送      |                     | TOS<br>テレビ大分          |                     | OAB 大分<br>朝日放送              |               |                       | NHK<br>教育        |
|         | 宮崎              | 045  | 35                |                            | WOL  |                   | 八刀瓜丛             |                     | 7000                  | 8                   | 初山灰丛                        | 10            |                       | 12               |
| 宮崎      | (都城)            | 045  | UMK<br>テレビ宮崎      |                            |  |                   |                  |                     |                       | NHK<br>総合           |                             | MRT<br>宮崎放送   |                       | NHK<br>教育        |
|         | 延岡              | 064  | 39<br>_UMK        | 2<br>NHK                   |  | 4<br>NHK          |                  | 6<br>MRT            |                       |                     |                             |               |                       |                  |
|         |                 |      | テレビ宮崎<br><b>1</b> | 教育                         | 3  | 総合                | 5                | 宮崎放送                | 30                    |                     | 32                          |               | 38                    |                  |
|         | 鹿児島             | 046  | MBC<br>南日本放送      |                            | M<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N<br>N |                   | NHK<br>教育        |                     | KYT 鹿児島<br>読売 TV      |                     | KKB<br>鹿児島放送                |               | KTS<br>鹿児島テレビ         |                  |
| 鹿児島     | 阿久根             | 065  |                   | 17<br>KYT 鹿児島              |  | <b>23</b><br>KKB  |                  | <b>35</b><br>KTS    |                       | 8<br>NHK            |                             | 10<br>MBC     |                       | 12<br>NHK        |
| رس ردد. | 1 37 (11)       |      |                   | 読売TV                       |  | 鹿児島放送             |                  | <ul><li>・</li></ul> |                       | 総合 25               |                             | 南日本放送         |                       | 教育 33            |
|         | 鹿屋              | 140  |                   | NHK<br>教育                  |  | NHK<br>総合         |                  | MBC<br>南日本放送        |                       | KYT 鹿児島<br>読売 TV    |                             | KKB<br>鹿児島放送  |                       | KTS<br>劇場テレビ     |
| 沖縄      | 那覇              | 047  |                   | 2                          |  | 4404              |                  | IDH'T'IMC           |                       | 8                   | 28                          | 10            |                       | 12               |
| 一件吧     | (沖縄)            | 047  |                   | NHK<br>総合                  |  |                   |                  |                     |                       | 沖縄テレビ<br>(OTV)      | QAB 琉球朝日放送                  | RBC<br>テレビ    |                       | NHK<br>教育        |

## 地上アナログ (UHF/VHF) 放送の受信設定

### マニュアルによるチャンネルの合わせかた

地域番号一覧表に記載されていない地域や、地域番号によるチャンネル合わせをした後でその他のチャンネルを追加設定することができます。

G コードシステムをご使用になるときは、必ずガイド CH の設定を行なってください。



#### ワンタッチ方式

例)リモコンの⑤の位置(ボタン番号 5P)に UHF の 42 チャンネル(表示:35) を設定する方法

変えたいチャンネルボタンを押す

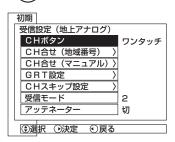


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

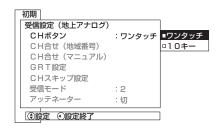
2 (・)で「受信設定(地上アナログ)」を選び、(・)または 決定ボタンを押す (各種設定)



3 (\*)で「CH ボタン」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



4 (\*)で「ワンタッチ」を選び、 または決定ボタンを押す



- ●通常は「ワンタッチ」でお使いください。お買い上げ時は、「ワンタッチ」 に設定されています。
- ●ワンタッチ:リモコンのチャンネルボタンを1回押すだけで選局できます。
- 10 キー : 2 桁の数字で選局できます。 **79**

### メモ

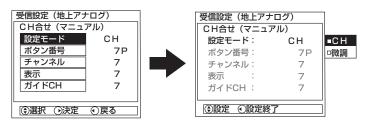
#### ガイド CH について

Gコード予約を正しく行なうために、放送局ごとにつけられた特定の番号です。 地域番号一覧表に記載されていない地域 の方や、地域番号による設定後その他の チャンネルを追加した場合は、ガイド CHの設定が必要です。 5 (CH合せ〔マニュアル〕」を選び、 または決 定ボタンを押す (初期)



**6** (\*)で「設定モード」を選び、(\*)または決定ボタンを押し、

( )で「CH」を選択し、( )または決定ボタンを押す



7 (\*)で「ボタン番号」を選び、(\*)または決定ボタンを押す

(\*)で「5P」を選択し、(\*)または決定ボタンを押す



最初は現在の受信チャンネルボタンが表示されます。

#### (次ページにつづく)

#### メモ

#### チャンネルなどの数字入力について

手順  $7 \sim 10$  で、数字を選択するときにチャンネルボタン① $\sim 9$ 、0 0 を数字の  $1 \sim 9$ 、0 として 2 桁の数字で入力することができます。手順 8、9 で CATV チャンネルを入力するときは、チャンネルボタン⑫で先に「CATV --」と入力してください。

#### ボタン番号 13P~63P について

リモコンのボタンだけでは足りない場合の予備のボタン番号です。  $13P \sim 63P$  に設定したチャンネルは、本体またはリモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選ぶことができます。(チャンネルスキップ設定 [83] を [スキップしない] に設定した場合)

#### CATV (ケーブルテレビ) について

CATV は UHF62 チャンネルと VHF1 チャンネルの間で設定できます。

VHF1~12→UHF13~62→CATV13~63+

CATV は、サービスがある地域でのみ受信できます。受信するには、CATV 会社との加入手続きが必要です。また、スクランブル方式など有料の CATV の場合は、受信契約に加え、ホームターミナル (アダプター)の使用が必要になります。詳しくは、CATV 関係各社にお問い合わせください。

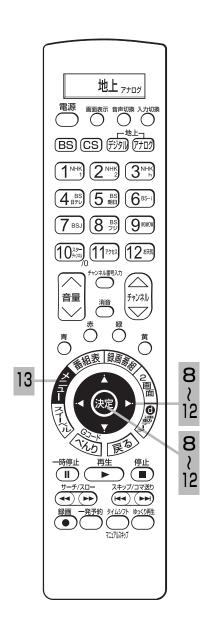
#### 選局時の「CH」、「微調」の選択について

6の操作のときに(\*)を押すと、選局モードがつぎのように変わります。



## 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

### マニュアルによるチャンネルの合わせかた(つづき)



- 8 ()で「チャンネル」を選び、()または決定ボタンを押す
  - 🌓で「42」を選択し、 🗪 または決定ボタンを押す



- (\*)ボタンを 0.5 秒以上押し続けると自動的に放送チャンネルを探して止まり、映像が出ます。
- ●設定モードが「微調」のときは、受信しているチャンネルの同調を微調節 することができます。
- **9** (\*)で「表示」を選び、(\*)または決定ボタンを押す (\*)で「35」を選択し、(\*)または決定ボタンを押す



画面表示ボタンを押すと「35」と表示されるようになります。

10 (\*)で「ガイド CH」を選び、(\*)または決定ボタンを押す 一覧表 [77] から放送局に対するガイド CH を探し、(\*) で番号を選択する



- ●ガイド CH を未設定の状態にするには「--」を選択します。
- ●他のチャンネルボタン番号で使用しているガイド CH を設定すると、先に 設定されていたガイド CH が取り消され、未設定「--」になります。
- 11 設定したチャンネルで、微調したい場合は、手順 6 で「微調」を選択し、手順 8 で「チャンネル」を選び、 ででででである。
- 12 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 13 メニューボタンを押し、メニューを消す
- ※複数のチャンネルを変更する場合フ~10の操作をくり返す。

#### お知らせ

#### チャンネル表示番号ついて

地上アナログ放送の録画予約の場合、チャンネル表示番号が予約一覧のチャンネルとして表示されますので、複数のボタン番号に同じ表示番号が設定されていると正しく予約できないことがあります。同じ表示番号を設定しないでください。

## 〔ガイド CH 一覧表〕

| 地域  | 放送局  | ガイド CH  |
|-----|--|---|
| 全国  | NHK 総合<br>NHK 教育   | 80<br>90  |
| 北海道 | HBS 北海道放送<br>STV 札幌テレビ<br>TVH(テレビ北海道)<br>UHB(北海道文化放送)<br>HTB 北海道テレビ                                      | 1<br>5<br>17<br>27<br>35  |
| 青森  | RAB 青森放送<br>青森朝日放送<br>ATV 青森テレビ  | 1<br>34<br>38   |
| 岩手  | IBC テレビ (岩手放送)<br>岩手朝日テレビ<br>めんこいテレビ<br>テレビ岩手  | 6<br>20<br>33<br>35   |
| 宮城  | TBC テレビ (東北放送)<br>仙台放送<br>KHB 東日本放送<br>ミヤギテレビ  | 1<br>12<br>32<br>34   |
| 秋田  | ABS 秋田放送<br>AAB 秋田朝日放送<br>AKT 秋田テレビ  | 11<br>31<br>37  |
| 山形  | YBC 山形放送<br>さくらんぼテレビ<br>テレビユー山形<br>YTS 山形テレビ   | 10<br>30<br>36<br>38  |
| 福島  | 福島テレビ<br>テレビユー福島<br>福島中央テレビ<br>KFB 福島放送  | 11<br>31<br>33<br>35  |
| 関東  | 日本テレビ<br>TBS<br>フジテレビジョン<br>テレビ東京<br>東京 MX テレビ<br>放送大学<br>テレ玉<br>tvk(テレビ神奈川)<br>チバテレビ<br>群馬テレビ<br>とちぎテレビ | 4<br>6<br>8<br>10<br>12<br>14<br>16<br>38<br>42<br>46<br>48<br>23 |
| 新潟  | BSN(新潟放送)<br>新潟テレビ21<br>TeNYテレビ新潟<br>NST(新潟総合テレビ)  | 5<br>21<br>29<br>35   |
| 富山  | KNB 北日本放送<br>チューリップテレビ<br>BBT 富山テレビ  | 1<br>32<br>34   |
| 石川  | MRO(北陸放送)<br>北陸朝日放送<br>テレビ金沢<br>石川テレビ  | 6<br>25<br>33<br>37   |
| 福井  | FBC テレビ ( 福井放送 )<br>福井テレビ  | 11<br>39  |
| 山梨  | YBS 山梨放送<br>UTY( テレビ山梨 )   | 5<br>37   |
| 長野  | SBC 信越放送<br>a b n 長野朝日放送<br>テレビ信州<br>NBS 長野放送  | 11<br>20<br>30<br>38  |
| 静岡  | SBS(静岡放送)<br>静岡第一テレビ<br>静岡朝日テレビ<br>テレビ静岡   | 11<br>31<br>33<br>35  |
| 中京  | 東海テレビ       CBC(中部日本放送)       メ〜テレ (名古屋テレビ)       テレビ愛知       三重テレビ       中京テレビ       岐阜テレビ              | 1<br>5<br>11<br>25<br>33<br>35<br>37                              |

| 地域       | 放送局  | ガイド CH  |
|----------|--|---|
| 関西       | MBS 毎日放送<br>ABC テレビ (朝日放送)<br>関西テレビ<br>よみうりテレビ<br>テレビ大阪<br>テレビ和歌山<br>BBC びわ湖放送<br>KBS 京都<br>サンテレビ<br>奈良テレビ | 4<br>6<br>8<br>10<br>19<br>30<br>30<br>34<br>36<br>55 |
| 鳥取<br>島根 | 日本海テレビ<br>BSS テレビ (山陰放送 )<br>山陰中央テレビ   | 1<br>10<br>34   |
| 岡山香川     | RNC 西日本テレビ<br>RSK テレビ ( 山陽放送 )<br>テレビせとうち<br>KSB 瀬戸内海放送<br>OHK テレビ ( 岡山放送 )                                | 9<br>11<br>23<br>33<br>35                             |
| 広島       | RCC テレビ (中国放送)<br>広島テレビ<br>TSS(テレビ新広島)<br>広島ホームテレビ   | 4<br>12<br>31<br>35                                   |
| 山口       | KRY 山口放送<br>YAB 山口朝日<br>TYS テレビ山口  | 11<br>28<br>38  |
| 徳島       | 四国放送   | 1   |
| 愛媛       | 南海放送<br>愛媛朝日<br>あいテレビ<br>テレビ愛媛   | 10<br>25<br>29<br>37                                  |
| 高知       | 高知放送<br>テレビ高知<br>さんさんテレビ   | 8<br>38<br>40   |
| 福岡       | KBC 九州朝日放送<br>RKB 毎日放送<br>TNC テレビ西日本<br>TVQ 九州放送<br>FBS 福岡放送   | 1<br>4<br>9<br>19<br>37                               |
| 佐賀       | STS サガテレビ  | 36  |
| 長崎       | NBC 長崎放送<br>NIB 長崎国際テレビ<br>NCC 長崎文化放送<br>KTN テレビ長崎   | 5<br>25<br>27<br>37                                   |
| 熊本       | RKK 熊本放送<br>KAB 熊本朝日放送<br>KKT くまもと県民<br>TKU テレビ熊本  | 11<br>16<br>22<br>34                                  |
| 大分       | OBS 大分放送<br>  OAB 大分朝日放送<br>  TOS テレビ大分  | 5<br>24<br>36   |
| 宮崎       | MRT 宮崎放送<br>UMK テレビ宮崎  | 10<br>35  |
| 鹿児島      | MBC 南日本放送<br>KYT 鹿児島読売 T V<br>KKB 鹿児島放送<br>KTS 鹿児島テレビ  | 1<br>30<br>32<br>38                                   |
| 沖縄       | 沖縄テレビ (OTV)<br>RBC テレビ ( 琉球放送 )<br>QAB 琉球朝日放送  | 8<br>10<br>28   |

### メモ

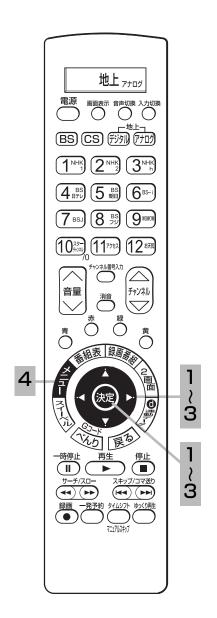
#### CATV 等でアナログ BS 放送をご覧になっている場合

| 放送局           | ガイドCH |
|---------------|-------|
| BS5(WOWOW)    | 73    |
| BS7 NHK 衛星第一  | 74    |
| BS11 NHK 衛星第二 | 76    |

## 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

### 受信モードの設定について

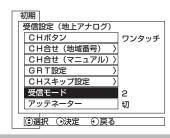
地上アナログ放送の受信状態が良くない場合に、ノイズを軽減することができます。



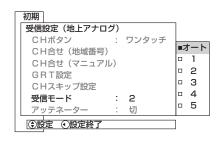
[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。



2 ()で「受信モード」を選び、()または決定ボタンを押す



3 (\*)でお好みに設定し、(\*)または決定ボタンを押す



| 設定  | 設定のポイント      |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--------------|--|--|--|--|--|--|--|
| オート | 受信状態に応じて自動調整 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1   | 受信状態が良い場合    |  |  |  |  |  |  |  |
| 2   | <b>│</b>     |  |  |  |  |  |  |  |
| 3   |              |  |  |  |  |  |  |  |
| 4   |              |  |  |  |  |  |  |  |
| 5   | 受信状態が悪い場合    |  |  |  |  |  |  |  |

お買い上げ時は、「オート」に設定されています。

●受信モード設定は、チャンネルの受信 状態に応じて設定します。通常は「オー

状態に応じて設定します。通常は1オート」でお使いください。お好みの設定にしたいときは「1 ~ 5」を設定します。

●受信モードはデジタル放送やビデオ入 力に対しては働きません。 **4** 設定が終了したらメニューボタンを押し、メニューを消す

お知らせ

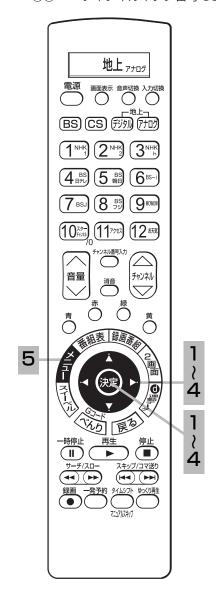
### 10 キー方式にかえたいとき

#### 10 キー方式について

CATV などの多チャンネル放送をご覧になるときは、10 キー方式を選択することにより、2 桁の数字でチャンネルボタン番号を選択できます。10 キー方式でチャンネルボタン番号を選ぶときは、リモコンチャンネルボタン①~⑨、⑩∘を数字の1~9、0として2桁の数字を入力することにより選択します。

例) ⑩o⑦・・・・チャンネルボタン番号 7P

③⑧ · · · · チャンネルボタン番号 38P



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑で「受信設定(地上アナログ)」を選び、→または 決定ボタンを押す



2 (\*)で「CH ボタン」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



3 ( つで「10キー」を選び、 ● または決定ボタンを押す



- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

### メモ

お買い上げ時は、ボタン番号 1P~63Pにそれぞれ VHF1~12 および CATV13~63 チャンネルが設定されていますので、VHF および CATV を①~⑩ 0 のボタンで選局することができます。

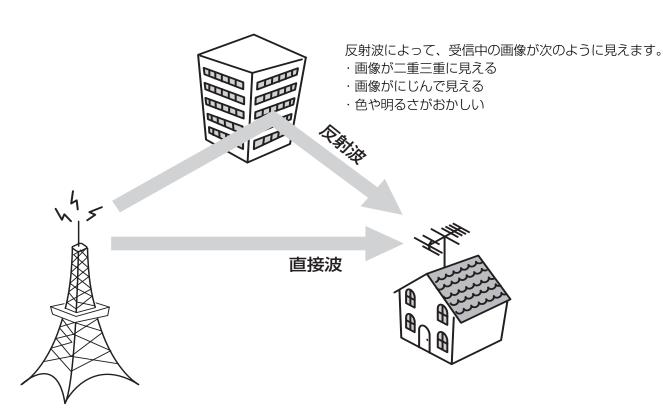
## 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

### ゴースト妨害を低減したいとき

本機は、ゴースト妨害を低減するゴースト・リダクション・チューナー(GRT)を搭載しています。 地上アナログ放送のゴースト妨害を低減した映像を楽しめます。

### ゴースト妨害とは

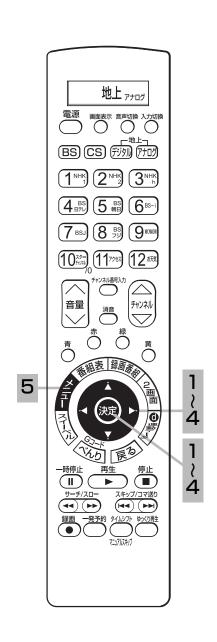
放送局から直接到着する電波(直接波)と、高層ビルや山などに反射して少し遅れて到着する電波(反射波)を同時に受信すると、二重三重の画像になります。この現象をゴースト妨害といいます。



#### お知らせ

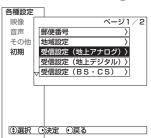
- ●ゴースト低減は、放送局から送られてくる信号の中にある ゴースト除去基準信号(GCR信号)に基づいて行います。 この GCR信号がないときは、ゴーストは低減できません。
- ●ゴーストリダクションは、地上アナログ放送をご覧になっているときに働きます。デジタル放送やビデオ入力端子に入力した映像に対しては働きません。
- ●地上アナログ放送をご覧になっているときでも、次のよう な場合はゴーストリダクションが働かなかったり、ゴーストが残ることがあります。
  - ・受信状態が良くないとき UHF/VHF アンテナの向きが合っていない場合やアンテナ線の接続が正しくない場合など [28]
  - ・ゴースト妨害が大きいとき
  - ・飛行機など動きのあるものに反射してゴーストが引き起 こされたとき
  - ゴーストの数が多いとき。
- ●ゴーストの無い地域では、GRT設定を「切」にしてお使いになることをおすすめします。

- ●チャンネル合わせ(地域番号)で地域番号を変更したり [66]、チャンネル合わせ(マニュアル)でチャンネル設定を 変更する [74] と GRT 設定は自動的に「入 1」が設定され ます。必要に応じてもう一度設定してください。
- ●ゴースト低減された信号をモニター出力端子から出力する ことはできません。
- ●ゴーストリダクション機能は、テレビの電源を入れたとき、 またはテレビチャンネルを選んだときに働きます。
- ●ゴーストリダクション機能が働くときに画面がガタつくことがありますが、故障ではありません。
- UHF/VHF アンテナの設置や調整を行うときは、GRT 設定を「切」にするとゴーストの少ない方向を確認しやすくなります。
- ●ビデオのアンテナ出力を 1ch または 2ch にしてテレビと 接続しているときは、そのチャンネルの GRT 設定を「切」 にしてください。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑で「受信設定(地上アナログ)」を選び、 または 決定ボタンを押す



2 ()で「GRT設定」を選び、()または決定ボタンを押す



3 で設定したいチャンネルを選び、 または決定ボタンを押す **受**意度 (地上アナログ)

受信設定 (地上アナログ)
GRT設定
CH GRT
A 8 入1
9 入1
10 切
11 切
12 入2
13 入2
14 入2
▼ 15 入2

②選択 ①決定 ④戻る

4 (\*)で設定し、(\*)または決定ボタンを押す



「切」:ゴーストリダクション機能は働きません。

「入 1」や「入 2」のときよりも「切」のほうが見やすいときは「切」

にしてください。

「入 1」: 通常はこの位置で使用します。

お買い上げ時は「入 1」が設定されています。

「入 2」:「入 1」でゴースト低減の効果が小さいときに選びます。

5 設定が終了したらメニューボタンを押し、メニューを消す

**※複数のチャンネルを変更する場合 3・4 の操作をくり返す。** 

### お知らせ

GRT設定を「切」にすると HDD に記録される画像も GRT設定「切」になります。

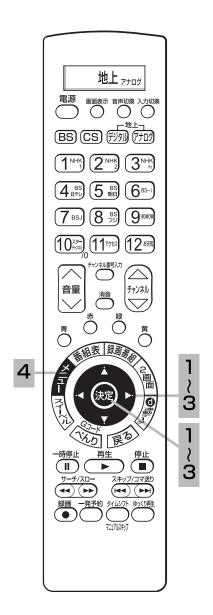
### メモ

10 キーモード時の GRT 設定について 10 キーモードを選んだ場合 ② も、ワンタッチモードと同じように設定することができます。

## 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

### 映像が不安定になるとき(アッテネーターの設定)

地上アナログ放送時、UHF/VHF アンテナから入る電波が強すぎて、妨害が起こるような場合は、アッテネーターを「入」にします。通常は「切」にしてお使いください。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「受信設定(地上アナログ)」を選び、 または 決定ボタンを押す



**2** ( )で「アッテネーター」を選び、( )または決定ボタンを押し、( )で設定する



(\*)で「切」または「入」を選ぶ



#### お知らせ

#### アッテネーターの設定について

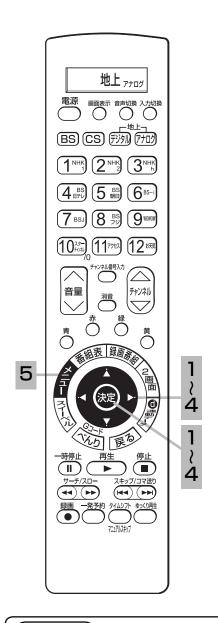
アッテネーターの設定を「入」にすると、 地上デジタル放送の受信レベルが低下す ることがあります。

受信レベルが45未満になる場合は、正常に受信できなくなる場合がありますので、アッテネーターの設定を「切」にして、ブースター等の出力レベルを調整してください。[85]

- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- **ム** メニューボタンを押し、メニューを消す

### 空きチャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選局するとき、空きチャンネルを自動的に飛び越し (スキップ) して早く選局できます。



例)リモコンの®のチャンネルボタンを飛び越したいとき ⑤②の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。





3 ()で設定したいチャンネルを選び、()または決定ボタンを押す (受信能に(地上アナログ)



メモ

## 10 キー方式時の空きチャンネルの飛び越し選局について

10 キー方式を選んだ場合 **29** も、ワンタッチ方式 **24** と同じように空きチャンネルの飛び越し選局を設定することができます。

#### ボタン番号 13P~63P について

リモコンのボタンだけでは足りない場合の予備のボタン番号です。13P~63Pは、お買上げ時は「スキップする」設定になっています。13P~63Pにチャンネルを設定した場合は「スキップしない」に設定してください。[75]

4 ( )で設定し、 または決定ボタンを押す



- 5 設定が終了したらメニューボタンを押し、メニューを消す
- ※複数のチャンネルを変更する場合 3・4 の操作をくり返す。

## 地上デジタル放送の受信設定

### 地域名によるチャンネルの合わせかた

地上アナログ放送の地域番号 [68] ~ [73]に近い都道府県名が表示されます。初期スキャンを行わないと、地上デジタル放送は受信できません。

引越しなどでお住まいの地域が変更になった場合も、初期スキャンを行ってください。 新しく追加された放送局を追加する場合は再スキャンを行なってください。

⑤②の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

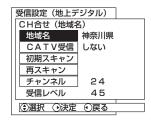
↑で「受信設定(地上デジタル)」を選び、 または 決定ボタンを押す



2 (\*)で「CH合せ(地域名)」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



3 (\*)で「地域名」を選び、(\*)または決定ボタンを押す

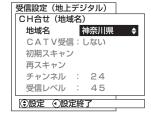


地上アナログ放送の地域番号が設定されていない場合、東京都が設定されています。

#### お知らせ

- CH 合せ(地域名)は BS・CS デジタル放送の地域設定を兼用しています。 東京都島部、鹿児島県島部を設定する場合は、この地域名から選択してください。
- ●初期スキャンを行っていない場合は、 再スキャンは実行できません。
- ●受信レベルの数値の横に、受信状態を表 すコードが表示されることがあります。

▲ (\*)でお住まいの地域を設定し、決定ボタンを押す



5 (CATV 受信」を選び、 または決定ボタンを押す

 受信設定(地上デジタル)

 CH合せ(地域名)

 地域名

 CATV受信

 初期スキャン

 再スキャン

 チャンネル

 受信レベル

 (3選択 ()決定 ()戻る

6 ()で「しない」を選び、()または決定ボタンを押す

受信設定(地上デジタル)
CH合せ(地域名)
地域名 : 神奈川県
CATV受信: しない ◆
初期スキャン
再スキャン
チャンネル : 24
受信レベル : 45

②選択 (決定)実行

「しない」: UHF アンテナを接続しているときに選択します。

「する」: CATV (ケーブルテレビ) で同一周波数パススルー方式または周波数変換パススルー方式により地上デジタル放送が伝送されてい

るときに選択します。29

7 ()で「初期スキャン」を選び、()または決定ボタンを

押す

 受信設定(地上デジタル)

 C H合せ(地域名)

 地域名

 C A T V 受信

 初期スキャン

 再スキャン

 チャンネル

 受信レベル

 (2)選択()決定()戻る

8 (\*)で「開始する」を選び、決定ボタンを押す



全チャンネルを自動でスキャンします。

9 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

- ●地上デジタル放送では、CH ボタン(1 ~ 12)の番号に対応した 3 桁のチャンネル番号が付けられています。番組表などには、この 3 桁のチャンネル番号が表示されます。
  - 1 つの放送局で複数の放送が行われている場合は、この3桁のチャンネル番号の下1桁が異なります。
- ●3桁のチャンネル番号は、放送地域内では、別の番号になっています。 隣接地域の放送局で同じ3桁番号になる場合は、放送局を区別するために、さらにもう1桁番号が付加されています。 (付加される番号を枝番といいます。)
- ●お住まいの地域で新しく放送が開始された場合、「再スキャン」を選び、受信放送局を追加する必要があります。

#### メモ

#### 地上デジタル放送の受信レベルについて

- ●地上デジタル放送の受信レベルは、「受信設定(地上デジタル)」画面から、「CH合せ(地域名)」または「CH合せ(マニュアル)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。受信レベルの目安は45以上です。
- ●受信レベルが 45 未満の場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、地上デジタル受信用アンテナの向きを調整したり、接続状況 (接栓・分配・混合など)やブースター等の調整、アンテナの劣化が無いか等を確認してから、再度初期スキャンを行ってください。[28]
- ●受信レベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信 C/N の換算値 (信号と雑音の比率)で電波の質を表すものであり、強さを表すものではありません。ブースター等の調整で、アンテナ信号を過大に増幅した場合、受信レベルが上がらない、または受信レベルが下がる場合があります。

#### デジタル放送録画時のご注意

デジタル放送の受信状態が悪いときに、内蔵ハードディスクへTSE1/2、XP、SP、LP、EPモードで録画すると、一時的に映像や音声が止まったりする場合があります。画面に映っている映像よりも悪くなります。これは、入力電波にノイズが入りテレビ内部での再圧縮ができなくなるもので故障ではありません。

# し地上デジタル放送の受信設定

## 〔地域名一覧表〕(2006年7月現在)

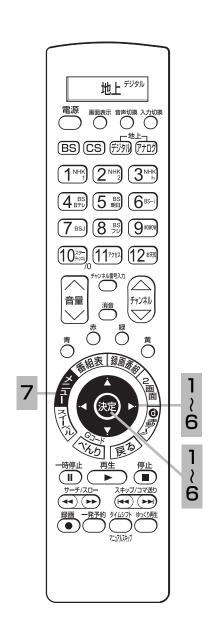
| チャンネルボタン                   | 1                   | 2                   | 3                          | 4                       | 5                        | 6                         | 7                 | 8                          | 9            | 10 | 11 | 12          |
|----------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------------|--------------|----|----|-------------|
| 都道府県                       |                     |                     |                            |                         |                          | 受信チャ<br>放 送               |                   |                            |              |    |    |             |
| ※区域放送開始前                   | 011                 | 021                 | 031                        |                         | 051                      | 061                       | 071               | 081                        |              |    |    |             |
| 北海道                        | HBC<br>北海道放送        | NHK<br>教育·札幌        | NHK<br>総合·札幌               |                         | STV<br>札幌テレビ             | HTB<br>北海道テレビ             | TVH               | UHB                        |              |    |    |             |
| ※区域放送開始後<br><b>北海道(札幌)</b> | O11<br>HBC          | <b>021</b><br>NHK   | 031                        |                         | <b>051</b><br>STV        | <b>061</b><br>HTB         | <b>071</b><br>TVH | <b>081</b><br>UHB          |              |    |    |             |
| 10/4/E (1017L)             | 札幌                  | 教育·札幌               | NHK<br>総合·札幌               |                         | 札幌                       | 札幌                        | 札幌                | 札幌                         |              |    |    |             |
| 北海道 (函館)                   | O11<br>HBC          | <b>021</b><br>NHK   | <b>031</b><br>NHK          |                         | <b>051</b><br>STV        | <b>061</b><br>HTB         | <b>071</b><br>TVH | 081<br>UHB                 |              |    |    |             |
|                            | 函館<br>011           | 教育·函館<br>021        | 総合·函館<br>031               |                         | 函館<br>051                | 函館 061                    | 函館 071            | 函館 081                     |              |    |    |             |
| 北海道(旭川)                    | HBC<br>旭川           | NHK<br>教育·旭川        | NHK<br>総合・旭川               |                         | STV<br>旭川                | HTB<br>旭川                 | TVH<br>旭川         | UHB<br>旭川                  |              |    |    |             |
| 北海道(帯広)                    | 011                 | 021                 | 031                        |                         | 051                      | 061                       | 071               | 081                        |              |    |    |             |
| 1.海道(帝心)                   | HBC<br>帯広           | NHK<br>教育·帯広        | NHK<br>総合·帯広               |                         | STV<br>帯広                | HTB<br>帯広                 | TVH<br>帯広         | UHB<br>帯広                  |              |    |    |             |
| 北海道(釧路)                    | O11<br>HBC          | <b>021</b><br>NHK   | <b>031</b><br>NHK          |                         | <b>051</b><br>STV<br>釧路  | <b>061</b><br>HTB         | <b>071</b><br>TVH | <b>081</b><br>UHB          |              |    |    |             |
|                            | 釧路<br>011           | 教育·釧路<br>021        | NHK<br>総合・釧路<br><b>031</b> |                         | 釧路<br>051                | 釧路 061                    | 釧路<br><b>071</b>  | 釧路<br>081                  |              |    |    |             |
| 北海道(北見)                    | HBC<br>北見           | NHK<br>教育·北見        | NHK<br>総合·北見               |                         | STV<br>北見                | HTB<br>北見                 | TVH<br>北見         | UHB<br>北見                  |              |    |    |             |
|                            | 011                 | 021                 | 031                        |                         | 051                      | 061                       | 071               | 081                        |              |    |    |             |
| 北海道(室蘭)                    | HBC<br>室蘭           | NHK<br>教育·室蘭        | NHK<br>総合·室蘭               |                         | STV<br>室蘭                | H<br>宝蘭                   | TVH<br>室蘭         | UHB<br>室蘭                  |              |    |    |             |
| 青森                         | O11<br>RAB          | <b>021</b><br>NHK   | <b>031</b><br>NHK          |                         | 051                      | 061<br>ATV                |                   |                            |              |    |    |             |
| 13///                      | 青森放送                | 教育·青森<br>021        | 総合·青森                      | 041                     | 青森<br>朝日放送<br><b>051</b> | 青森テレビ<br>061              |                   | 081                        |              |    |    |             |
| 岩手                         | NHK                 | NHK                 |                            | テレビ                     | 岩手朝日<br>テレビ              | IBC                       |                   | めんこい<br>テレビ                |              |    |    |             |
|                            | 総合·盛岡<br>011        | 教育·盛岡<br>021        | 031                        | 岩手<br><b>041</b>        | 051                      | テレビ                       |                   | 081                        |              |    |    |             |
| 宮城                         | TBC<br>テレビ          | NHK<br>教育·仙台        | NHK<br>総合·仙台               | ミヤギ<br>テレビ              | KHB<br>東日本放送             |                           |                   | 仙台放送                       |              |    |    |             |
| 秋田                         | 011<br>NHK          | <b>021</b><br>NHK   |                            | <b>041</b><br>ABS       | <b>051</b><br>AAB 秋田     |                           |                   | 081                        |              |    |    |             |
| ТАЩ                        | 総合・秋田               | 教育·秋田               |                            | 秋田放送                    | 朝日放送                     | 001                       |                   | AKT<br>秋田テレビ               |              |    |    |             |
| 山形                         | 011<br>NHK          | 021<br>NHK<br>教育·山形 |                            | O41<br>YBC              | O51<br>YTS               | <b>061</b><br>テレビュー<br>山形 |                   | <b>081</b><br>さくらんぼ<br>テレビ |              |    |    |             |
|                            | 総合·山形<br>011        | 教育·山形<br>021        |                            | 山形放送<br>041             | 山形テレビ<br><b>051</b>      | 061                       |                   | テレヒ<br>081                 |              |    |    |             |
| 福島                         | NHK<br>総合·福島        | NHK<br>教育·福島        |                            | 福島中央<br>テレビ             | KFB<br>福島放送              | テレビュー<br>福島               |                   | 福島<br>テレビ                  |              |    |    |             |
| 茨城                         | 011                 | 021                 |                            | 041                     | 051                      | 061                       | 071               | 081                        |              |    |    | 121         |
| ) <u>/</u> /40             | NHK<br>総合·水戸        | NHK<br>教育·東京        | 001                        | 日本テレビ                   | テレビ朝日                    | TBS                       | テレビ東京             | フジテレビジョン                   |              |    |    | 放送大学        |
| 栃木                         | 011<br>NHK          | <b>021</b><br>NHK   | <b>031</b><br>とちぎ<br>テレビ   | <b>041</b><br>日本        | <b>051</b><br>テレビ        | <b>061</b><br>TBS         | <b>071</b><br>テレビ | <b>081</b><br>フジ           |              |    |    | 121<br>放送大学 |
|                            | 総合·東京<br><b>011</b> | 教育·東京<br>021        | テレビ<br><b>031</b>          | デレビ<br><b>041</b>       | 朝日 051                   | 061                       | 東京 071            | テレビジョン<br>081              |              |    |    | 121         |
| 群馬                         | NHK<br>総合·東京        | NHK<br>教育·東京        | 群馬<br>テレビ                  | 日本<br>テレビ               | テレビ<br>朝日                | TBS                       | テレビ<br>東京         | フジ<br>テレビジョン               |              |    |    | 放送大学        |
| ₩⊤                         | 011                 | 021                 | 031                        | 041                     | 051                      | 061                       | 071               | 081                        |              |    |    | 121         |
| 埼玉                         | NHK<br>総合·東京        | NHK<br>教育·東京        | テレ玉                        | 日本<br>テレビ               | テレビ<br>朝日                | TBS                       | テレビ<br>東京         | フジ<br>テレビジョン               |              |    |    | 放送大学        |
| 千葉                         | 011<br>NHK          | <b>021</b><br>NHK   | <b>031</b><br>チバ           | <b>041</b><br>日本        | <b>051</b><br>テレビ        | 061<br>TDQ                | <b>071</b><br>テレビ | <b>081</b><br>フジ           |              |    |    | 121<br>放送大学 |
|                            | 総合·頼京<br>011        | 教育·東京<br>021        | チバ<br>テレビ                  | 日本<br>テレビ<br><b>041</b> | 朝日 051                   | TBS<br>061                | 東京 071            | フジ<br>テレビジョン<br><b>081</b> | 091          |    |    | 121         |
| 東京                         | NHK<br>総合·東京        | NHK<br>教育·東京        |                            | 日本<br>テレビ               | テレビ<br>朝日                | TBS                       | テレビ<br>東京         | フジ<br>テレビジョン               | 東京 MX<br>テレビ |    |    | 放送大学        |
| 44. <del>7</del> .11       | 011                 | 021                 | 031                        | 041                     | 051                      | 061                       | 071               | 081                        | , , ,        |    |    | 121         |
| 神奈川                        | NHK<br>総合·東京        | NHK<br>教育·東京        | tvk                        | 日本<br>テレビ               | テレビ<br>朝日                | TBS                       | テレビ<br>東京         | フジ<br>テレビジョン               |              |    |    | 放送大学        |
| 新潟                         | 011<br>NHK          | <b>021</b><br>NHK   |                            | <b>041</b><br>TeNY      | 051                      | 061                       |                   | 081                        |              |    |    |             |
|                            | 総合·新潟<br><b>011</b> | 教育·新潟               | 031                        | テレビ新潟                   | 新潟<br>テレビ 21             | 8SN<br>061                |                   | NST<br>081                 |              |    |    |             |
| 富山                         | KNB<br>北日本放送        | NHK                 | NHK<br>総合·富山               |                         |                          | チューリップ テレビ                |                   | BBT<br>富山テレビ               |              |    |    |             |
| <del>-</del>               | 011                 | 教育·富山<br>021        | 心口, 里川                     | 041                     | 051                      | 061                       |                   | 081                        |              |    |    |             |
| 石川                         | NHK<br>総合・金沢        | NHK<br>教育·金沢        |                            | テレビ<br>金沢               | 北陸<br>朝日放送               | MRO                       |                   | 石川<br>テレビ                  |              |    |    |             |
| 福井                         | 011<br>NHK          | 021                 |                            |                         |                          |                           | <b>071</b>        | 081                        |              |    |    |             |
| 1曲/1                       | 総合・福井               | NHK<br>教育·福井        |                            |                         |                          |                           | FBC<br>テレビ        | 福井<br>テレビ                  |              |    |    |             |

| チャンネルボタン                                   | 1                        | 2                          | 3                          | 4                       | 5                         | 6                  | 7                       | 8  | 9         | 10                      | 11      | 12 |
|--|--------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|--|-----------|-------------------------|---------|----|
| 都道府県                                       |                          |                            |                            |                         |                           |                    | レネル                     |  |           |                         |         |    |
| . I . <del>. I</del> I                     | 011                      | 021                        |                            | 041                     |                           | 放 送<br>061         | 同 名                     |  |           |                         |         |    |
| 山梨<br>———————————————————————————————————— | NHK<br>総合·甲府             | NHK<br>教育·甲府               |                            | YBS<br>山梨放送             | 0.51                      | UTY                |                         |  |           |                         |         |    |
| 長野   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 |                            | <b>041</b><br>テレビ       | <b>051</b><br>a b n長<br>野 | 061<br>SBC         |                         | <b>081</b><br>NBS  |           |                         |         |    |
| 242,                                       | 総合・長野                    | 教育·長野                      | 001                        | 信州                      | 朝日放送                      | 信越放送               |                         | 長野放送   |           |                         |         |    |
| 岐阜   | <b>011</b><br>東海<br>テレビ  | 021<br>NHK<br>教育·名古屋       | 031<br>NHK<br>総合 · 岐阜      | <b>041</b><br>中京<br>テレビ | O51<br>CBC                | <b>061</b><br>メ〜テレ |                         | <b>081</b><br>岐阜<br>テレビ  |           |                         |         |    |
| 77 to                                      | 011                      | 021                        | 031                        | 041                     | 051                       | 061                |                         | テレヒ  |           | 101                     |         |    |
| <b>愛知</b>                                  | 東海<br>テレビ                | NHK<br>教育·名古屋              | NHK<br>総合·名古屋              | 中京<br>テレビ               | CBC                       | メ〜テレ               |                         |  |           | テレビ<br>愛知               |         |    |
| 三重   | <b>011</b><br>東海<br>テレビ  | 021<br>NHK_                | 031<br>NHK                 | 041<br>中京               | O51<br>CBC                | <b>061</b><br>メ〜テレ | <b>071</b><br>三重<br>テレビ |  |           |                         |         |    |
|  | フレビ<br>011               | 教育·名古屋<br>021              | 総合·津                       | テレビ<br>041              | 051                       | 061                | テレビ                     | 081  |           |                         |         |    |
| 静岡   | NHK<br>総合·静岡             | NHK<br>教育·静岡               |                            | 静岡第一<br>テレビ             | 静岡朝日<br>テレビ               | SBS                |                         | テレビ<br>静岡  |           |                         |         |    |
| 滋賀   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 | O31<br>BBC                 | 041<br>MBS              |                           | <b>061</b><br>ABC  |                         | 081  |           | <b>101</b><br>よみうり      |         |    |
|  | 総合·大津<br><b>011</b>      | 教育·大阪<br>021               | びわこ放送                      | 毎日放送<br><b>041</b>      | 051                       | テレビ<br>061         |                         | テレビ<br>081   |           | デレビ<br>101              |         |    |
| 京都   | NHK<br>総合·京都             | NHK<br>教育·大阪               |                            | MBS<br>毎日放送             | KBS<br>京都                 | ABC<br>テレビ         |                         | 関西<br>テレビ  |           | よみうり<br>テレビ             |         |    |
| 大阪   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 |                            | 041<br>MBS              |                           | <b>061</b><br>ABC  | <b>071</b><br>テレビ       | 081  |           | <b>101</b><br>よみうり      |         |    |
| 7 3104                                     | 総合·大阪<br>011             | 教育·大阪<br>021               | 031                        | 毎日放送<br>041             |                           | テレビ<br>061         | 大阪                      | デレビ<br>081   |           | デレビ<br>101              |         |    |
| 兵庫   | NHK<br>総合・神戸             | NHK<br>教育·大阪               | サン<br>テレビ                  | MBS<br>毎日放送             |                           | ABC<br>テレビ         |                         | 関西テレビ  |           | よみうり<br>テレビ             |         |    |
| 奈良   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 |                            | 041<br>MBS              |                           | <b>061</b><br>ABC  |                         | 081  | 091       | <b>101</b><br>よみうり      |         |    |
| <b>水</b> 及                                 | 総合·奈良<br>011             | 教育 · 大阪                    |                            | 毎日放送<br>041             | 051                       | デレビ<br>061         |                         | デレビ<br>081   | 奈良<br>テレビ | 101                     |         |    |
| 和歌山  | NHK<br>総合·和歌山            | NHK<br>教育·大阪               |                            | MBS<br>毎日放送             | テレビ<br>和歌山                | ABC<br>テレビ         |                         | 関西テレビ  |           | よみうり<br>テレビ             |         |    |
| 鳥取   | 011                      | 021                        | 031                        | HIM.                    | ТПИЛЕЦ                    | 061                |                         | 081  |           | 700                     |         |    |
| <b>局以</b>                                  | 日本海テレビ                   | NHK<br>教育·鳥取               | NHK<br>総合・鳥取               |                         |                           | BSS<br>テレビ         |                         | 山陰中央テレビ  |           |                         |         |    |
| 島根   | <b>011</b><br>日本海<br>テレビ | 021<br>NHK                 | NHK                        |                         |                           | <b>061</b><br>BSS  |                         | 081<br>山陰中央  |           |                         |         |    |
| m.l.                                       | 011                      | 教育·松江<br>021               | 総合・松江                      | 041                     | 051                       | テレビ<br><b>061</b>  | 071                     | デレビ<br>081   |           |                         |         |    |
| 岡山   | NHK<br>総合·岡山             | NHK<br>教育·岡山               |                            | RNC<br>西日本テレビ           | KSB<br>瀬戸内海放送             | RSK<br>テレビ         | テレビ<br>せとうち             | OHK<br>テレビ   |           |                         |         |    |
| 香川   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 |                            | <b>041</b><br>RNC       | <b>051</b><br>KSB         | <b>061</b><br>RSK  | <b>071</b><br>テレビ       | <b>081</b><br>OHK  |           |                         |         |    |
|  | 総合·高松<br>011             | 教育·高松<br>021               | 031                        | 西日本テレビ<br><b>041</b>    | 瀬戸内海放送<br>051             | テレビ                | せとうち                    | テレビ<br><b>081</b>  |           |                         |         |    |
| 広島   | NHK<br>総合·広島             | NHK<br>教育·広島               | RCC<br>テレビ                 | 広島<br>テレビ               | 広島<br>ホームテレビ              |                    |                         | TSS  |           |                         |         |    |
| 山口   | O11<br>NHK               | 021<br>NHK                 | 031<br>TYS                 | <b>041</b><br>KRY       | <b>051</b><br>YAB         |                    |                         |  |           |                         |         |    |
|  | NHK<br>総合・山口             | NHK<br>教育·山口<br><b>021</b> | TYS<br>テレビ山口<br><b>031</b> | KRY<br>山口放送             | YAB<br>山口朝日               |                    |                         |  |           |                         |         |    |
| 徳島   | 四国放送                     | NHK<br>教育·徳島               | NHK<br>総合・徳島               |                         |                           |                    |                         |  |           |                         |         |    |
| 愛媛   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 |                            | 041                     | 051                       | <b>061</b><br>あい   |                         | <b>081</b><br>テレビ  |           |                         |         |    |
| SZ.//X                                     | 総合·松山<br>011             | 教育 · 松山                    |                            | 南海放送                    | 愛媛朝日                      | デレビ<br>061         |                         | 愛媛 081   |           |                         |         |    |
| 高知   | NHK<br>総合・高知             | NHK<br>教育·高知               |                            | 高知放送                    |                           | テレビ<br>高知          |                         | さんさんテレビ  |           |                         |         |    |
| 福岡   | 011                      | 021                        | 031                        | 041                     | 051                       | Live               | 071                     | 081  |           | I<br>31 は、NHI<br>3・北九州が |         |    |
| 抽叫   | KBC 九州<br>朝日放送           | NHK<br>教育·福岡               | NHK<br>総合・福岡               | RKB<br>毎日放送             | FBS<br>福岡放送               |                    | TVQ<br>九州放送             | TNC<br>テレビ西日本  | ります。      | 1 . 7P/ 11/1/           | IXEC110 |    |
| 佐賀   | NHK<br>WHK               | 021<br>NHK                 | <b>031</b><br>STS          |                         |                           |                    |                         |  |           |                         |         |    |
| F.14                                       | 総合·佐賀<br><b>O11</b>      | 教育·佐賀<br>021               | サガテレビ 031                  | 041                     | 051                       |                    |                         | 081  |           |                         |         |    |
| 長崎   | NHK<br>総合·長崎             | NHK<br>教育·長崎               | NBC<br>長崎放送                | NIB 長崎<br>国際テレビ         | NCC 長崎<br>文化放送            |                    |                         | KTN<br>テレビ長崎   |           |                         |         |    |
| 熊本   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 | 031<br>RKK                 | <b>041</b><br>KKT       | <b>051</b><br>KAB 熊本      |                    |                         | <b>081</b><br>TKU  |           |                         |         |    |
|  | 総合·熊本<br><b>O11</b>      | 教育·熊本<br>021               | 熊本放送<br>031                | くまもと県民<br><b>041</b>    | 朝日放送                      |                    |                         | テレビ熊本  |           |                         |         |    |
| 大分   | NHK<br>総合·大分             | NHK<br>教育·大分               | OBS<br>大分放送                | TOS<br>テレビ大分            | OAB 大分<br>朝日放送            |                    |                         |  |           |                         |         |    |
| 宮崎   | 011<br>NHK               | 021<br>NHK                 | <b>031</b><br>UMK          |                         |                           | 061<br>MRT         |                         |  |           |                         |         |    |
| HP9  | 総合·宮崎<br>011             | 教育 · 宮崎                    | テレビ宮崎                      | 041                     | 051                       | 宮崎放送               |                         | 081  |           |                         |         |    |
| 鹿児島  | MBC<br>南日本放送             | NHK<br>教育·鹿児島              | NHK<br>総合・鹿児島              | KYT 鹿児島<br>読売 TV        | KKB<br>鹿児島放送              |                    |                         | KTS<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・ |           |                         |         |    |
|  | 011                      | 021<br>NHK                 | O31<br>RBC                 |                         | 051                       |                    |                         | <b>081</b><br>沖縄テレビ  |           |                         |         |    |
| /中心电                                       | NHK<br>総合·那覇             | NHK<br>教育·那覇               | RBC<br>テレビ                 |                         | QAB 琉球朝日放送                |                    |                         | 川<br>(OTV)   |           |                         |         |    |

# 地上デジタル放送の受信設定

## マニュアルで CH ボタンの登録を変更する

1~12のボタンに設定されているチャンネルの登録をお好みの設定に変更することができます。

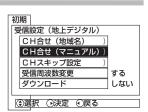


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

1 (・)で「受信設定(地上デジタル)」を選び、(・)または決定ボタンを押す



2 (\*)で「CH合せ (マニュアル)」を 選び、(\*)または決定ボタンを押す



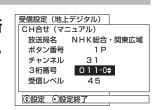
3 (\*)で「ボタン番号」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



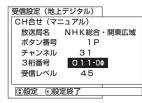
4 (\*)で登録を変えたいボタン番号を 選び、(\*)または決定ボタンを押す



5 (\*)で「チャンネル」または「3 桁番号」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



6 つで登録したいチャンネルまたは 3 桁番号を選び、◆ または決定ボ タンを押す

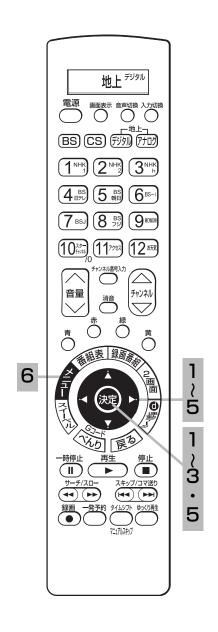


- ●設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」を選び、決定ボタンを押してください。
- ●すでに受信設定済みのチャンネルまたは3桁番号を選ぶことができます。

7 メニューボタンを押し、メニューを消す

# チャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に飛び越し (スキップ) して早く選局できます。

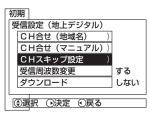


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑で「受信設定(地上デジタル)」を選び、 または 決定ボタンを押す



**2** ()で「CH スキップ設定」を選び、()または決定ボタンを押す



3 (\*)で設定したいチャンネル(3桁番号)を選び、(\*)または決定ボタンを押す



4 ()で設定する



## お知らせ

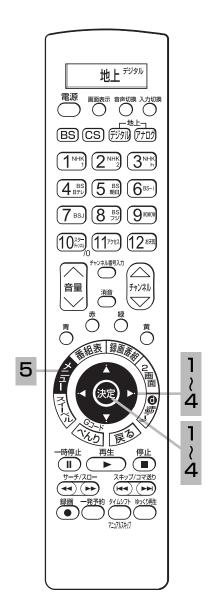
複数のチャンネルを変更する場合、青ボ タンを押すと、範囲を指定して設定を変 更することができます。

- 5 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 6 メニューボタンを押し、メニューを消す

# 地上デジタル放送の受信設定

# 受信周波数変更を設定する

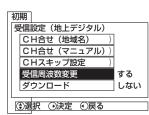
お買い上げ時は、「する」に設定されています。 通常は、この設定でご使用ください。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

**↑** で「受信設定(地上デジタル)」を選び、 →または 決定ボタンを押す <sub>| 各種設定</sub> |





3 (で「する」を選ぶ



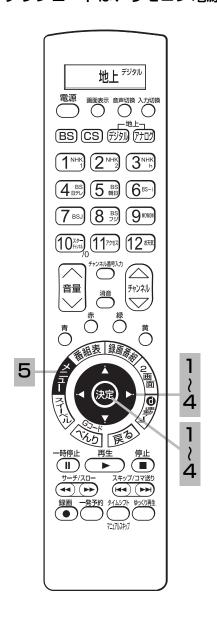
- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

## メモ

放送局から送信される周波数のみが変更された場合に、自動的に受信する周波数を変更するものです。

## ダウンロード設定を変更する

ダウンロード機能とは、地上デジタル放送を受信して、ダウンロードデータを本機に取り込む(ダウンロードする)ことにより、本機自体の制御プログラムを書き換える機能です。 ダウンロードは、リモコン電源オフ(スタンバイ)のときに自動的に行われます。

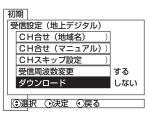


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

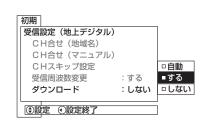
↑で「受信設定(地上デジタル)」を選び、 または 決定ボタンを押す



2 (\*)で「ダウンロード」を選び、(\*)または決定ボタンを 押す



**3** (\*)で「する」を選び、決定ボタンを押す



| 自動  | ダウンロード情報が届くと、電源オフ状態のときに自動的にダ<br>ウンロードを行います。                           |
|-----|---|
| する  | ダウンロード情報が届くと、メールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。予定時刻に電源オフ状態ならば、自動的にダウンロードを行います。  |
| しない | ダウンロード情報をメールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。ダウンロードする場合は、設定を「自動」または「する」に変更してください。 |

## お知らせ

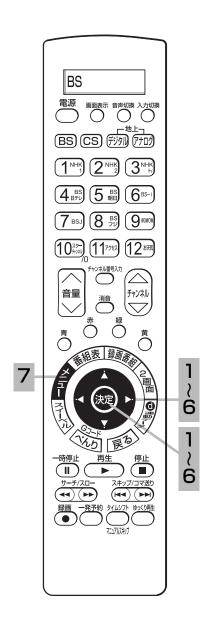
お買い上げ時は、「自動」に設定されています。通常は、この設定でご使用ください。

- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

# BS・CS デジタル放送の受信設定

# マニュアルで CH ボタンの登録を変更する

1~12のボタンに設定されているチャンネルの登録をお好みの設定に変更することができます。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で「受信設定(BS・CS)」を選び、 または決定 ボタンを押す



例: 「CH 合せ (BS)」を選んだとき

◆で「CH合せ(BS)」を選び、◆または決定ボタン を押す



CS デジタルの放送を変更する場合は、「CH 合せ (CS)」を選びます。

3 ()で「ボタン番号」を選び、()または決定ボタンを押す



4 (\*)で登録を変えたいボタン番号を選び、(\*)または決定 ボタンを押す



5 (\*)で「チャンネル番号」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



6 つで登録したいチャンネルを選び、◆ または決定ボタンを押す



- ●設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」を選び、決定ボタンを押してください。
- ●すでに受信設定済みのチャンネル番号を選ぶことができます。

## メニューボタンを押し、メニューを消す

#### メモ

#### BS・CS デジタル放送の受信レベル について

- BS·CS デジタル放送の受信レベルは、「受信設定 (BS·CS)」画面から、「CH合せ (BS)」または「CH合せ (CS)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。受信レベルの目安は50以上ですが、BS·CSデジタル放送は天候の影響を受けやすく、天候悪化時に受信レベルが低下する場合があります。できるだけ安定して受信するためには、晴天時で50台後半~60前後を目安にしてください。
- ●受信レベルが 50 未満の場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、BS・CS デジタル受信用アンテナの向き(仰角・方位角)を調整したり、接続状況(接栓・分配・混合など)やアンテナの劣化が無いか等を確認してください。[30]
- ●受信レベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信 C/N の換算値(信号と雑音の比率)で電波の質を表すものであり、強さを表すものではありません。

アンテナ信号を過大に増幅した場合、 受信レベルが上がらない、または受信 レベルが下がる場合があります。

#### デジタル放送録画時のご注意

デジタル放送の受信状態が悪いときに、内蔵ハードディスクへ TSE1/2、XP、SP、LP、EP モードで録画すると、一時的に映像や音声が止まったりする場合があります。画面に映っている映像よりも悪くなります。これは、入力電波にノイズが入りテレビ内部での再圧縮ができなくなるもので故障ではありません。

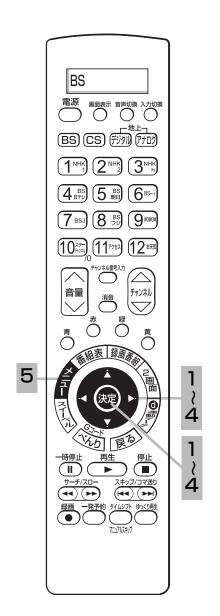
#### お知らせ

アンテナの仰角、方位角の調整方法は 110度 CS 対応 BS デジタルアンテナの 取扱説明書をご覧ください。

# BS・CS デジタル放送の受信設定

# チャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に飛び越し (スキップ) して早く選局できます。



⑤②の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

】 ・で「受信設定(BS・CS)」を選び、 ・または決定 ボタンを押す



例: 「CH スキップ設定 (BS)」を選んだとき



CS デジタル放送の設定を変更する場合は、「CH スキップ設定(CS)」を選びます。



4 ( )で設定し、 または決定ボタンを押す



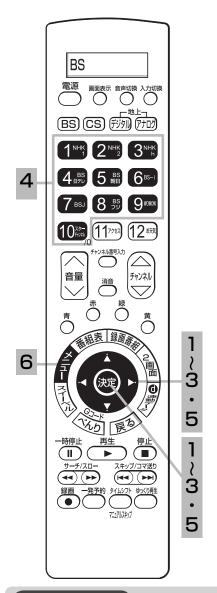
5 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お知らせ

複数のチャンネルを変更する場合、青ボタンを押すと、範囲を指定して設定を変 更することができます。

## 受信設定を変更する

衛星周波数の変更と、各トランスポンダーの受信レベルを確認することができます。 通常は衛星周波数の変更を行う必要はありません。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

】 ・で「受信設定(BS・CS)」を選び、 ・または決定 ボタンを押す



2 で「受信設定変更」を選び、 または決定ボタンを 押す

受信設定変更画面が表示されます。



3 (\*)で「衛星周波数」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



お守りください

#### 受信設定について

衛星の故障などによって、受信する周 波数を変更する必要がある場合に行 います。放送から変更の指示がないと きは行わないでください。

#### お知らせ

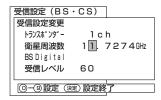
各トランスポンダーの受信レベルを確認 する場合は、「トランスポンダー」を選び、 決定ボタンを押します。

ボタンで確認するトランスポンダーを 選んでください。

確認が終わったら戻るボタンを押します。

**4** 設定する周波数を数字ボタンで押す



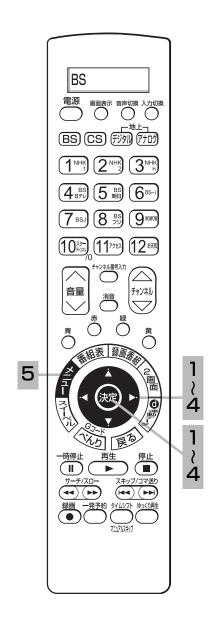


- 5 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 6 メニューボタンを押し、メニューを消す

# BS・CS デジタル放送の受信設定

## アンテナの設定を変更する

本機からアンテナのコンバーターへの、電源の供給を設定します。 お買上げ時は「連動」に設定されています。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

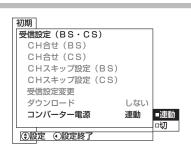
】 ・で「受信設定(BS・CS)」を選び、 ・または決定 ボタンを押す



2 (\*)で「コンバーター電源」を選び、(\*)または決定ボタンを押す (\*)初期 (\*)



3 ()で設定する



| 連動 | 個別にアンテナを設置して受信する場合はこの設定でご使用く<br>ださい。アンテナのコンバーターへ電源が供給されます。 |
|----|--|
| 切  | マンション共聴などで本機以外の機器から電源供給をする場合に設定してください。                     |

- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

#### お守りください

コンバーター電源についてのご注意 共聴受信などで視聴されるとき(電 源供給を必要としないとき)は、コ ンバーター電源の設定を必ず「切」 にしてください。

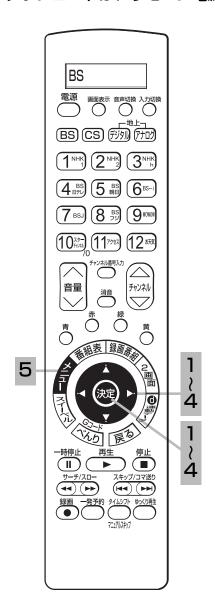
#### お知らせ

アンテナの仰角、方位角の調整方法は、 110度 CS 対応 BS デジタルアンテナの 取扱説明書をご覧ください。

## ダウンロード設定を変更する

ダウンロード機能とは、衛星から送られてきたダウンロードデータを本機に取り込む(ダウンロードする)ことにより、本機自体の制御プログラムを書き換える機能です。

ダウンロードは、リモコン電源オフ(スタンバイ)のときに自動的に行われます。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

】 ・で「受信設定(BS・CS)」を選び、 ・または決定 ボタンを押す



**2** ( )で「ダウンロード」を選び、 ( )または決定ボタンを 押す



3 (\*)で「する」を選び、決定ボタンを押す



| 自動  | ダウンロード情報が届くと、電源オフ状態のときに自動的にダ<br>ウンロードを行います。                           |
|-----|---|
| する  | ダウンロード情報が届くと、メールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。予定時刻に電源オフ状態ならば、自動的にダウンロードを行います。  |
| しない | ダウンロード情報をメールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。ダウンロードする場合は、設定を「自動」または「する」に変更してください。 |

## お知らせ

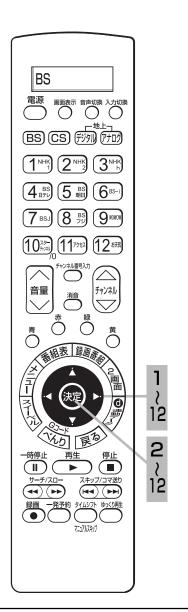
お買い上げ時は、「自動」に設定されています。通常は、この設定でご使用ください。

- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

# 時刻を設定する

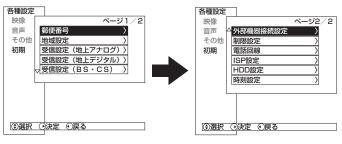
BS・CS デジタル / 地上デジタル放送を受信しないで地上アナログ放送や CATV などのアナログ番組を HDD 録画予約する場合に設定します。

BS・CS デジタルまたは地上デジタル放送を受信する場合は、設定する必要はありません。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

つかずで「初期」画面の2ページ目を表示させる

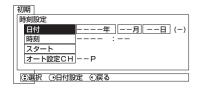


2 ()で「時刻設定」を選び、()または決定ボタンを押す

- (\*)
「時刻設定」の画面が表示されます。



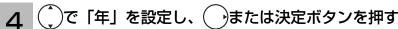
3 ()で「日付」を選び、()または決定ボタンを押す

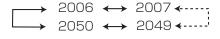


#### お知らせ

#### 時刻設定について

- BS・CS デジタル放送または地上デジタル放送を受信している場合は、デジタル放送の時刻情報で自動的に時刻を設定します。その場合、本ページの手順で時刻を設定することはできません。
- BS・CS デジタル放送または地上デジタル放送を受信しないでアナログ放送などのアナログ番組を HDD 録画予約する場合は、5 分以上主電源スイッチを「切」にしたり、電源プラグをコンセントから抜いたりしないでください。時刻設定が未設定になる場合があります。



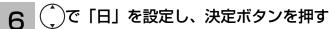


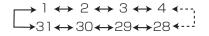


5 (\*)で「月」を設定し、(\*)または決定ボタンを押す











「日」の項目を設定すると自動的に「曜日」が設定されます。

7 ()で「時刻」を選び、()または決定ボタンを押す



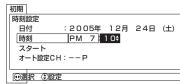
8 ()で「時」を設定し、()または決定ボタンを押す





**9** (\*)で「分」を設定し、決定ボタンを押す





10 ()で「スタート」を選び、決定ボタンを押す



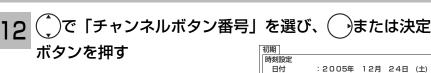
- ●決定ボタンを押すと時計がスタートします。 時報などに合わせて押してください。
- ●「日付」や「時刻」の設定をしたときは必ずこの操作を行なってください。
- ●時計スタート後、「スタート」が選ばれたままの状態では「操作できません」と表示されます。再度「スタート」を行なう場合は「日付」や「時刻」を変更してから「スタート」を選び、決定ボタンを押してください。

日付

オート設定CH --P

①選択 ○CH設定 ④戻る

未設定の状態にするには「--」を選択します。





ĪРМ 7:10

2005年 12月 24日 (土)

#### お知らせ

#### オート設定 CH について

- 1 日に 1 回 (正午)、NHK 教育テレビ の時報に合わせて、自動的に時刻を修正する機能です。(ジャストクロック)チャンネルの合わせかた(地域番号) ⑥ で受信設定を行なうと、自動的にチャンネルボタン番号が設定されます。
- ●オート設定 CH は、必ず NHK 教育テレビのチャンネルボタン番号を設定してください。

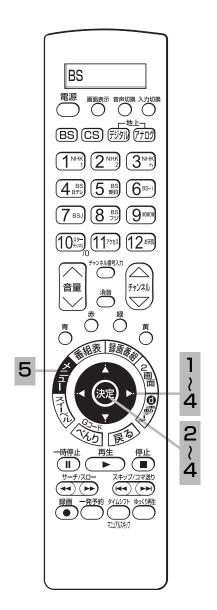
## メモ

- ●時刻のずれが3分以上ある場合、時刻は修正されません。
- ●放送番組の編成によっては時報が放送 されないことがあります。また音楽と ともに鳴る時報では、時刻は修正され ません。

# HDD(ハードディスク)を設定する

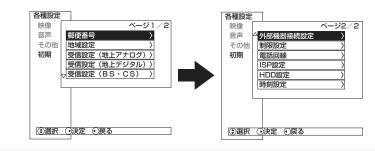
重要

「HDD 初期化」を「する」に設定すると、録画内容が全て消去されます。 大切な番組はビデオテープなどに保存してから行なってください。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

つけずで「初期」画面の2ページ目を表示させる

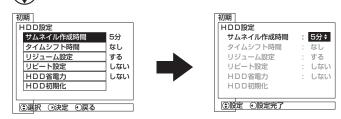


2 (TOT) で「HDD 設定」を選び、 または決定ボタンを押す

「HDD 設定」の画面が表示されます。



- **3** ( )で設定したい項目を選び、 ( )または決定ボタンを押
  - し、(^)で設定する



3

| HDD 設定<br>項 目                      |             | 設定のポイント  |  |  |
|------------------------------------|-------------|--|--|--|
| サムネイル<br>作成時間                      | 0分/1分/…/10分 | 録画開始前後に、サムネイル(②操作<br>編 <b>49</b> ) を作成するまでの時間を設定<br>します。                       |  |  |
| <b>タイムシフト</b><br>時間 なし/30分/60分/90分 |             | タイムシフト (②操作編 <b>③7</b> ) の録画<br>時間を設定します。タイムシフト機能<br>を使用しないときは、「なし」を選択し<br>ます。 |  |  |
| リジューム設定                            | する / しない    | 録画した番組を再生するとき、途中で<br>停止したところから再び再生したいと<br>きは「する」を選択します。                        |  |  |
| リピート設定                             | する / しない    | 録画した番組を再生するとき、番組単位でリピート再生したいときは「する」<br>を選択します。                                 |  |  |
| HDD 省電力                            | する / しない    | 消費電力を低減するときは「する」を<br>選択します。  |  |  |
| HDD 初期化                            | はい/いいえ      | 内蔵 HDD を初期化します。  |  |  |

## お知らせ

#### HDD 省電力設定について

「する」に設定すると、録画/再生をしていないときに、消費電力を低減させることができます。ただしHDDの起動時間が遅くなることがあります。

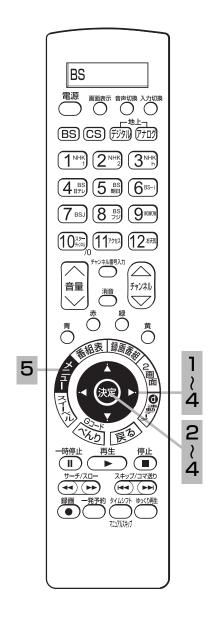
#### HDD 初期化について

HDD の初期化をすると、録画内容が全て消去されます。

- ●削除ロックした番組も消去されま すのでご注意ください。
- ●大切な番組はビデオテープなどに 保存してから初期化してください。
- ●初期化にはおよそ 30 秒ほど時間 がかかります。この間は、HDD の 操作ができません。
- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
  - ●他の項目を設定するときは、手順 2・3 をくり返す。
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

# 登録データや受信設定などを初期化したいとき

本機を他人に譲渡したり、廃棄するときは、個人宛のメール、データ放送で登録した個人情報や本機の設定情報を消去してください。



[52]の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



「スイーベル操作」は、W60P-XR10000 では表示されません。 液晶テレビは、「スクリーンセーバー」の項目が「背景色」となっています。

2 ( で「設定の初期化」を選び、 または決定ボタンを 押す



3 で初期化する項目を選び、 または決定ボタンを押す



| データ放送 | 登録されているお客様の個人情報を消去します。                             |
|-------|--|
| 受信メール | お客様宛てに送信されたメールを消去します。<br>メールの内容によっては消去されない場合があります。 |
| 受信設定  | 各種設定の「初期」に含まれているデジタル放送関連の<br>設定をお買い上げ時の状態に戻します。    |

**4** ( )で「はい」を選び、決定ボタンを押す



再度確認画面が表示されますので「はい」を選び、決定ボタンを押すと情報が消去されます。

メニューボタンを押し、メニューを消す

5

# 接続した外部機器を設定する

| 外部機器と接続したときの設定        | 104 |
|-----------------------|-----|
|                       |     |
| ■ モニター出力やゲームモードを設定する  |     |
| ■ 接続のない入力端子をスキップ設定する  |     |
| ■ 画面表示の機器名を変更する       |     |
| ■ IR コントローラーを設定する     |     |
| ■ i.LINK 対応の機器を登録する   |     |
| ■ i.I INK 待機時の設定を変更する |     |

# 外部機器と接続したときの設定

## モニター出力やゲームモードを設定する

で使用になる外部機器や接続方法に合わせて設定することができます。

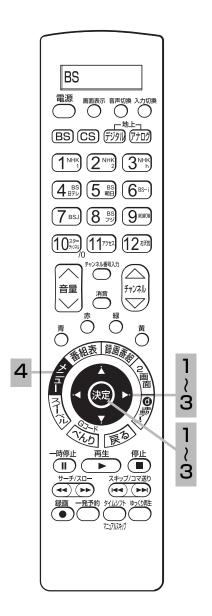
**モニター出力(ビデオ)** …… ビデオ入力端子に接続した映像および音声をモニター出力端子から出力したいときに設

定します。ビデオ 1, 2, 4, 5 入力端子ごとに設定することができます。事前に入力切換

ボタンで設定したいビデオ入力を選択してから設定してください。

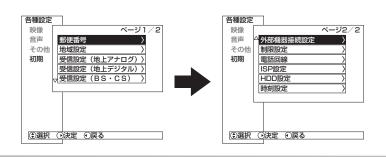
ゲームモード (ビデオ 5) …… 本機の左側面のビデオ 5 入力端子に接続したテレビゲームの映像を選んだときの映

像モードを自動的に選択します。

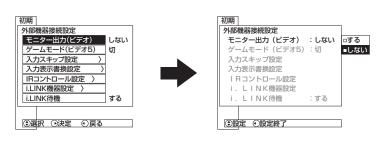


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

↑ で2ページ目を表示し、 (\*)で「外部機器接続設定」 を選び、 (\*)または決定ボタンを押す



? ( )で設定したい項目を選ぶ



| 設 定 項 目          |          | 設定のポイント   |
|------------------|----------|---|
| モニター出力<br>(ビデオ)  | する / しない | ビデオ入力の映像と音声をモニター出力端子から出力するときは「する」を選択します。お買上げ時は、ビデオーが「しない」に設定されています。 |
| ゲームモード<br>(ビデオ5) | 切/入      | ビデオ5に切り換えると、映像モードを「スタンダード」にします。<br>(「入」設定時)(②操作編 <b>88</b> )        |

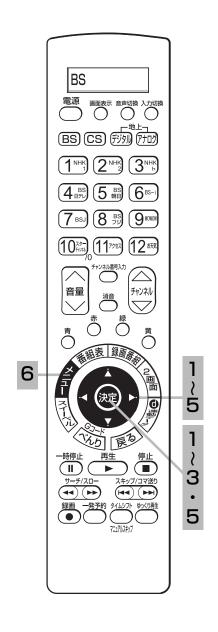
- 3 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 4 メニューボタンを押し、メニューを消す

## お知らせ

1 台のビデオに本機の「デジタル/モニター出力」と「モニター出力(ビデオ): する」設定した「ビデオ入力」を同時に接続すると、発振によるノイズが生じることがあります。このような接続の場合は、「しない」に設定してください。

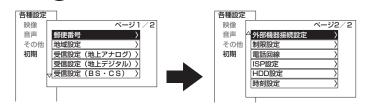
## 接続のない入力端子をスキップ設定する

入力切換ボタンを押したときに、空いている入力端子を飛び越して、はやく画面を切り換えるこ とができます。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

↑ で2ページ目を表示し、 ( ) で「外部機器接続設定」 を選び、 ( )または決定ボタンを押す

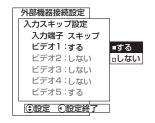




3 (\*)で入力スキップしたいビデオ入力端子を選び、(\*)または決定ボタンを押す



4 ()で「する」を選び、()または決定ボタンを押す

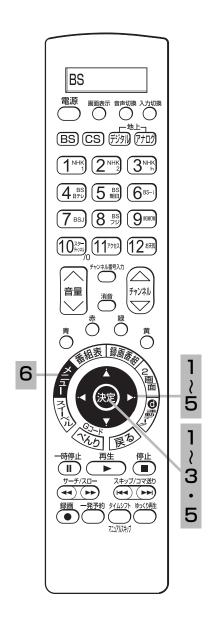


- 5 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 6 メニューボタンを押し、メニューを消す

# 外部機器と接続したときの設定

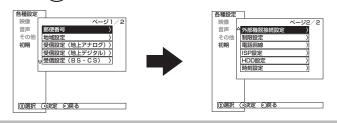
# 画面表示の機器名を変更する

入力切換や画面表示ボタンを押したときなどに、ビデオ入力端子に接続した外部機器名を表示さ せることができます。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

7 (\*)で2ページ目を表示し、(\*)で「外部機器接続設定」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



2 ()で「入力表示書換設定」を選び、()または決定ボタンを押す (初期) (人政策発送経験的定)



3 ( ) で入力表示を書き換えたいビデオを選び、 ( ) または 決定ボタンを押す ( ) もままは他的は



4 (\*)でお好みの種類を選び、(\*)または決定ボタンを押す



- お知らせ
- IR コントロール設定画面で外部機器を 設定すると、入力表示書換設定の表示 も自動的に書き換えられます。
  - (入力表示書換設定を変更しても、IR コントロール設定の外部機器は変更されません。)
- ●外部機器名「HDD」および「ゲーム」は、IR コントロール設定の外部機器設定 [i②]では設定できません。
- 5 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 6 メニューボタンを押し、メニューを消す

## IR コントローラーを設定する

付属の IR コントローラーを使用すると、外部機器を操作したり、本機と接続した録画機器で録画 するための予約ができます。

[47] に記載の IR コントローラーを正しく接続、設置し、下記の設定とテストを行ってください。

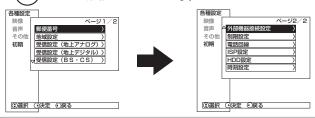


[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

例) ビデオ 4 に DVD + HDD レコーダー(日立)を設定したいとき

## 外部機器を設定する

7 (\*)で2ページ目を表示し、(\*)で「外部機器接続設定」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



- 2 (つで「IR コントロール設定」を選び、
  - または決定ボタンを押す



3 ・・・で「入力端子」の項目を選び、(\*)で設定したいビデオ入力を選ぶ



外部機器 VTR1 VTR2

ビデオ3 − − ビデオ4 DVDR+HDD **♦** −

テレビ/ビデオ AVアンプ

●項目選択 ●設定

入力端子「テレビ / ビデオ」は、テレビ(地上アナログ、地上デジタル、BS、CS)とビデオ入力で共通になっていることを意味します。

#### お知らせ

- ●ビデオ内蔵テレビの場合、本機からの リモコン信号で操作できない場合があ ります。
- ●表に記載しているメーカーの外部機器 であっても、機器によっては対応でき ない場合があります。
- ●入力自動録画の設定(②操作編 **1**12)が「する」になっているときは、本機と接続した録画機器をIRコントロールにより、予約録画することはできません。
- ●手順 4 で外部機器を設定すると、入力表示書換設定 [00] も同じ機器名が自動的に設定されます。

4 で「外部機器」の項目を選び、 で接続する外部機

#### 器を設定する

(\*)を押すたびに次のように切り換わります。

#### 〔ビデオ 1 ~ 5 のとき〕

→ → VTR1 → VTR2 → VTR1+DVD → VTR2+DVD → CATV ← DVDR+VTR → DVDR+HDD → DVDR → DVD → CSデジタル ←

#### 〔テレビ / ビデオ共通〕

- ←→AVアンプ

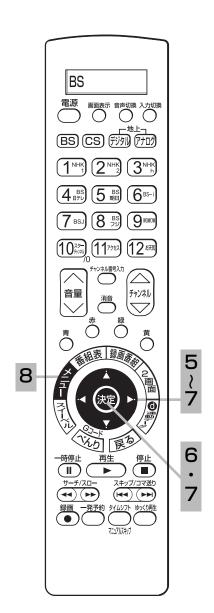
設定を解除するときは「一」を選択します。

(次ページにつづく)

日立1 日立2

# 外部機器と接続したときの設定

# IR コントローラーを設定する(つづき)



## メーカーを設定する

5 かで「メーカー」の項目を選び、(\*)で外部機器のメーカーを設定する



#### ( )を押すたびにメーカー名が切り換わります。

メーカーには「日立 1」~「日立 7」などのように複数の番号が付いているものがあります。番号の数は機器やメーカーによって異なります。

手順 $\mathbf{7}$ のテストを「日立1」から順に行い、正しく動作するものを選んでください。

- ●外部機器の対応メーカーは、下記の一覧表を参考にしてください。表に記載しているメーカーでも対応できない機種があります。
- ●「外部機器」の項目を設定していない場合は、「メーカー」を設定することはできません。先に「外部機器」を設定してください。また、「外部機器」の項目を変更したときは、「メーカー」の設定もクリアされます。

#### 対応メーカー一覧(2006年3月現在)

| 外部機器                                 | 対応メーカー   |
|--------------------------------------|--|
| VTR1/2                               | 日立、三菱、松下、日本ビクター、<br>ソニー、東芝、シャープ、<br>サンヨー、NEC、<br>富士通ゼネラル、フナイ |
| VTR1/2+DVD<br>プレーヤー<br>(VTR1/2+DVD)  | 日立、三菱、松下、日本ビクター、<br>ソニー、東芝、サンヨー、<br>フナイ                      |
| CATV ホームターミナル<br>(アナログチューナーのみ)       |  |
| CS デジタルチューナー                         | 日立、松下、日本ビクター、<br>ソニー、東芝                                      |
| DVD プレーヤー                            | 日立、松下、日本ビクター、<br>ソニー、東芝、パイオニア                                |
| DVD レコーダー<br>(DVDR)                  | 日立、松下、東芝、<br>パイオニア   |
| DVD+HDD レコーダー<br>(DVDR+HDD)          | 日立、松下、東芝、<br>パイオニア、ソニー、<br>日本ビクター、シャープ                       |
| VTR 一体型 DVD<br>レコーダー<br>(DVDR + VTR) | 日立   |
| AV アンプ                               | デノン、ヤマハ、パイオニア  |

## 録画機器を設定する

IR コントローラーを使用して録画機器で録画する場合に設定します。

6 で設定する録画機器を選び、 で「録画」の項目を 選んで、決定ボタンを押す

「録画」の項目にチェックマーク「**√**」 が設定されていることを確認します。

□ ←→ ☑ 未設定 設定



- [107]の手順で最初に登録した録画機器には自動的にチェックマーク「**√**」が設定されます。
- ●外部機器が録画機器でない場合(CATV/CS デジタル /DVD/AV アンプ)は、 「録画 | の項目は表示されません。
- ●録画機器は 1 台のみに設定することができます。

## テスト

7 で「テスト」項目の送信を選び、決定ボタンを押す 送信前に外部機器の電源を切っておきます。



「テスト」項目の送信を選ぶと「外部機器の電源が入ることを確認してください」のメッセージが表示されます。決定ボタンを押すと IR コントローラーから信号が 1 回送信されますので、外部機器の電源が入ることを確認してください。

**8** 正しく設定されたらメニューボタンを押して、メニュー を消す

#### お守りください

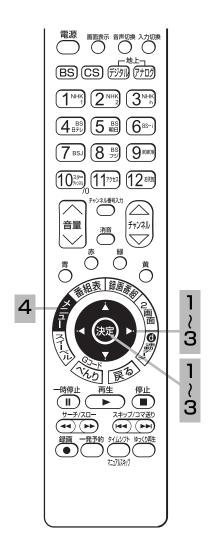
- IR コントローラーを使用して録画機器に録画予約する場合は、録画機器の入力を本機のモニター出力を接続した外部入力に切り換えた状態で電源を切ってください。
- VTR+DVD や DVD+HDD など の複合機器をお使いの場合、かん たん操作を表示したときは、はじ めに、かんたん操作画面上の切換 ボタン(VTR/DVD 切換など)を 押し、機器に合わせたうえでお使 いください。
- ●手順 7 で送信やテストを行うときは、リモコンの決定ボタンを長押しないでください。リモコンの決定ボタンを長押しすると、リモコンと IR コントローラーのリモコン信号が干渉して正しく動作しないことがあります。また、テスト中は他の機器のリモコン操作も行わないでください。

#### お知らせ

- ●手順 5、6、7で電源が入らないときは、IRコントローラーの取り付け場所を変えて行ってみてください。何度かくり返しても電源が入らない場合は、対応できない機器と思われますので、「メーカー」の設定を「一」にして終了してください。入力自動録画に対応した外部録画機器をご使用の場合は「モニター出力に連動して録画する」(②操作編 17)をご覧ください。
- ●かんたん操作画面で操作中、接続した 外部機器の映像の状態により操作画面 が消えることがあります。

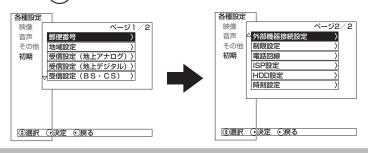
# 外部機器と接続したときの設定

# i.LINK 対応の機器を登録する



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

7 (\*)で2ページ目を表示し、(\*)で「外部機器接続設定」を選び、(\*)または決定ボタンを押す



**2** ( )で「i.LINK 機器設定」を選び、 )または決定ボタンを押す



**3** ( )で登録する機器を選び、決定ボタンを押す

操作パネルに登録されます。



- ●操作パネルに登録されている機器は「操作」が「する」に表示されます。登録 解除された機器は「しない」になります。登録されていて、接続されていない 機器は「不可」になります。
- ●登録されている機器を選び、決定ボタンを押すと、登録が解除されます。
- 3 台登録されているときは、4台目は登録できません。登録されている機器のいずれか 1 台を、「しない」にして解除すれば登録できます。
- ●表示されている機器は全削除のみ可能です。削除するときは、i.LINK ケーブルを本機から抜いた状態にして、魚ボタンを押します。

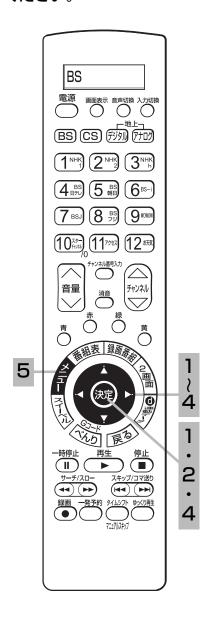
# **ム** メニューボタンを押し、メニューを消す

### お知らせ

- ●メーカー名や機種名が表示されないときや正しく接続できないときは、i.LINKケーブルを抜いてからもう一度差し込んでください。ただし、接続した機器によってはメーカー名や機種名を表示できないときがあります。
- ●リンクしている機器は登録解除できません。
- DV 方式デジタルビデオカメラ以外の 機器は DVHS \*と表示されます。
- ●機器設定に表示されるのは8台までで オ
- ●「Wooo で Link」対応機器は、i.LINK 操作画面での操作はできません。(②操 作編 **65**)

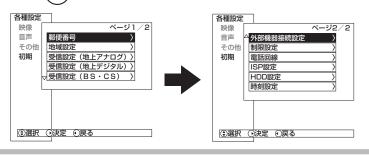
## i.LINK 待機時の設定を変更する

本機では電源オフのとき、i.LINK の接続機器からの制御を受け付ける設定が選べます。
i.LINK 対応機器を接続していない場合は、消費電力が少なくなるように「しない」に設定してください。



[52]の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作 で設定を行ないます。

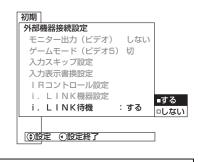
↑ で2ページ目を表示し、 ( ) で「外部機器接続設定」 を選び、 ( )または決定ボタンを押す



って「i.LINK 待機」を選び、 または決定ボタンを押す



3 ( )で「する」を選ぶ



するリモコンで電源オフにすると、映像・音声などの信号は停止しますが、i.LINK 接続された機器からの制御を受け付けることができます。しない電源オフにすると、映像・音声などの信号は停止し、i.LINK 接続された機器からの制御はできません。

お買い上げ時は「しない」に設定されています。

- 4 設定が終了したら または決定ボタンを押す
- 5 メニューボタンを押し、メニューを消す

# パワーセービングシステムについて

パワーセービングとは、ビデオの入力信号が無くなったことを検知して、自動的にテレビの消費 電力を節約する省電力機能です。

パワーセービング状態は、電源のスタンバイ/受像ランプで確認できます。

| パワーセービング<br>システム | 入力   | スタンバイ /<br>受像ランプ | テレビの状態       | 内容  | お知らせ                           |  |
|------------------|------|------------------|--------------|---|--------------------------------|--|
| ビデオ              | ビデオ  | 緑色               | オン状態         | 通常のビデオ入力の画面が表<br>示されています。                 | メニューの設定でパワーセー<br>ブにならない様にすることも |  |
| パワーセーブ           | 入力端子 | 橙色               | パワーセーブ<br>状態 | ビデオ入力の信号が無い状態<br>が約 10 秒続くとこの状態に<br>なります。 | 可能です。(②操作編 104)                |  |

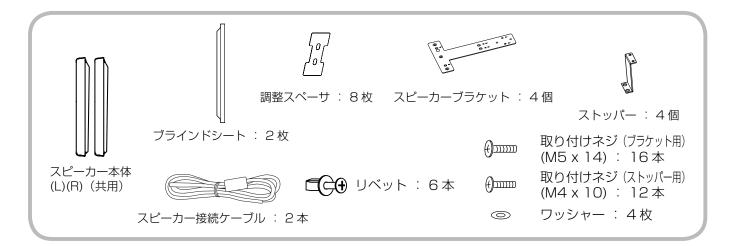
メモ

スタンバイ/受像ランプが橙色に変わる前に、テレビの画面に「パワーセーブ」の表示が5秒間表示されます。

# W60P-XR10000 のスピーカーシステムについて

型式:60SP10

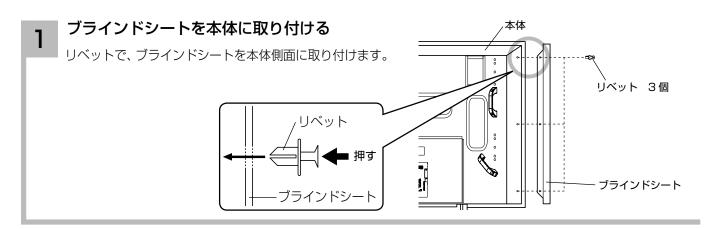
# 付属品



# スピーカーを取り付ける

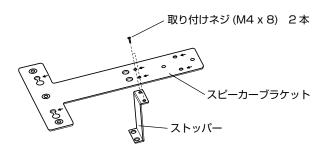
#### 注意

スピーカーを取り付ける前に、テレビ側は必ずスタンドもしくは壁掛け金具などで固定してください。 スピーカーケーブルの取り付けは、必ずテレビの電源スイッチを切った状態で行ってください。



2 スピーカーブラケットを組み立てる

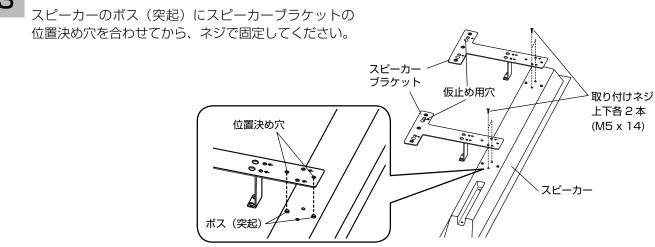
スピーカーブラケットにストッパーを取り付けます。 スピーカーブラケットは、矢印の付いた面を上にし てください。



# W60P-XR10000 のスピーカーシステムについて

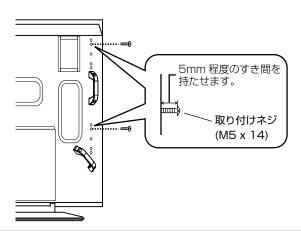
# スピーカーを取り付ける(つづき)

3 スピーカーブラケットをスピーカーに取り付ける



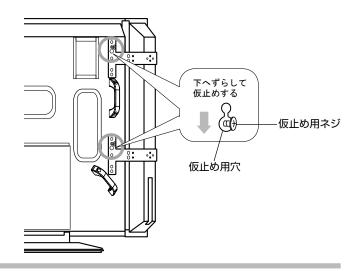
4 本体にスピーカー仮止め用のネジを取り付ける

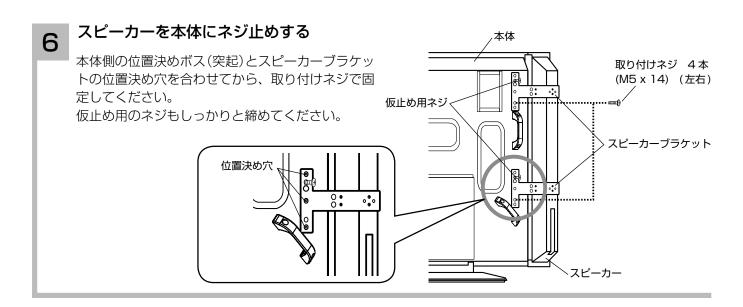
本体側のスピーカーブラケット取り付けネジ穴 (上側) にネジを仮止めします。



5 本体にスピーカーを仮止めする

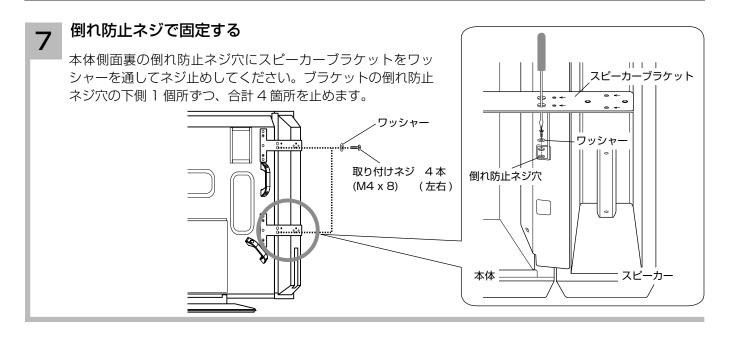
仮止め用ネジをスピーカーブラケットの仮止め用 穴に入れて、下方向にずらし、スピーカーを仮止 めする。





## ⚠警告

スピーカーを取り付けた後、ネジがしっかり締め付けられているか確認してください。 ネジがしっかり締め付けられていないと、倒れたり、破損してけがの原因となることがあります。



# W60P-XR10000 のスピーカーシステムについて

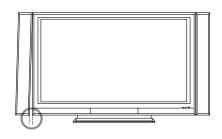
# スピーカーを取り付ける(つづき)

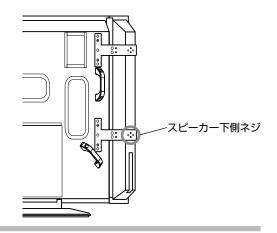
## 8 スピーカーの傾きを修正する

スピーカーが傾いているときは、スピーカー下側のネジをゆるめて、傾きを修正してからネジを締めてください。

スピーカーの前後方向で本体側とずれがある場合にスピーカーブラケット調整スペーサで修正します。

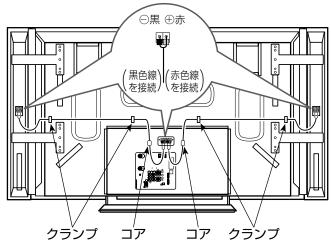
スピーカーが前に出ているときは、スピーカーブラケットとストッパとの間に、後ろにある場合はスピーカー本体とスピーカーブラケットとの間に調整スペーサを入れて調整します。

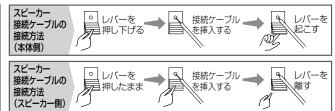




# 9 スピーカー接続ケーブルを取り付ける

スピーカー接続ケーブルのコア側を本体側に接続してください。 スピーカー接続ケーブルは、本体背面のクランプ(左右2個所ずつ、計4箇所)に掛けて取り付けてください。





# 仕様

#### プラズマテレビの仕様

| 形                       | 名  | W37P-HR9000  | W42P-HR9000  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|--|
| 受信機                     | <b>幾型サイズ</b>                                     | 37V  | 42V  |  |  |
| [2                      | <br>区分名  | CC   | CC   |  |  |
| パネル                     | パネル  | 37 形(ALIS 方式)<br>プラズマディスプレイパネル(16:9)                       | 42 形(ALIS 方式)<br>プラズマディスプレイパネル(16:9)   |  |  |
|                         | 表示画素数  | 水平 1024 ×垂直 1080   | 水平 1024×垂直 1080  |  |  |
| 表示                      | 寸 法  | 幅 81.4×高さ 44.8/ 対角 93 (cm)                                 | 幅 92.2 ×高さ 52.4/ 対角 106.0 (cm)   |  |  |
| 音声実用最大出力 36W(総合)(JEITA) |  | 36W(総合)(JEITA)   | 36W(総合)(JEITA)   |  |  |
| スピ                      | ーカー  | (16cm × 3.5cm, 2cm) × 2<br>(6.6cm) × 2                     | (16cm × 3.5cm, 2cm ) × 2<br>(5.5cm × 10cm) × 2   |  |  |
| 電                       | 源  | AC100V 50  | D/60Hz 共用  |  |  |
| 動作                      | 保証温度   | 5~   | 35°C   |  |  |
|                         |  | 314W   | 365W   |  |  |
| 消費                      | 電力 電力  | 待機時 0.5W (「i.LINK 待機」が「する」に設定されている<br>約 50W)               | るとき、ダウンロードや番組情報を受信しているときなどは、   |  |  |
| 年間消                     | 肖費電力量  | 264kWh/年(映像モード:スタンダード時)                                    | 318kWh/年(映像モード:スタンダード時)  |  |  |
| 受信ヲ                     | ・ャンネル  | VHF1ch~12ch,UHF13ch~62ch,CATV<br>BS デジタル 000~999ch,110度 CS | /(C13 ~ C63), 地上デジタル 000 ~ 999ch,<br>S デジタル 000 ~ 999ch(右旋円偏波)   |  |  |
| 端                       | ビデオ 1 映像入力端子・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |  | モニター映像出力端子       1 個         モニター音声出力端子(右)(左)       1 個         モニター S2 映像出力端子       1 個         i.LINK 端子(DV端子兼用)       1 個         光デジタル音声出力端子       1 個         電話回線接続端子       1 個         ペッドホン端子       1 個         IR コントローラー端子       2 個         UHF/VHF 混合アンテナ端子       1 個         (地上デジタル放送は、CATV パススルー対応)         BS/CS-IF 入力端子       1 個         LAN 端子(10BASE-T/100BASE-TX)       1 個         拡張端子       1 個         サブウー八一出力端子       1 個 |  |  |
| 外形寸法                    | スタンド無し 幅 104.9×高さ 56.6×奥行 10.3 (11.3) (cm)       |  | 幅 113.4×高さ 64.8×奥行 9.9 (10.9) (cm)   |  |  |
| 71/12/1/                | スタンド付き   | 幅 104.9×高さ 63.1×奥行 36.5 (cm)                               | 幅 113.4×高さ 71.3×奥行 36.5 (cm)   |  |  |
| 質量                      | <b>スタンド無し</b> 29.5kg                             |  | 34.8kg   |  |  |
| , a                     | スタンド付き   | 35.4kg   | 40.7kg   |  |  |
| 付                       | 属 品  | リモコン送信機  | 取扱説明書2 冊<br>(準備編・操作編 各 1 冊)<br>クリーニングクロス1 個<br>他詳細は [2] を参照してください。   |  |  |

- **◆**本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- ●「区分名」とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態及び、付加機能の有無等に基づいた区分を行なっており、その区分名称を言います。
- ●「年間消費電力量」とは、省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、 1 年間に使用する電力量です。
- ●この機器を使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
  This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
- ●本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社およびその他の著作権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用およびその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。
- ●日本国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは、有料放送契約上禁止されています。
  - (It is strictry prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this tuner in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)
- ●本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。

JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第 3-2 部:限度値-高調波電流発生限度値 (1 相当たりの入力電流が 20A 以下の機器 )」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

# 仕様

#### プラズマテレビの仕様

| 形 名                         |   | W50P-HR10000   |  | W60P-XR10000  |  |  |
|-----------------------------|---|--|--|---|--|--|
| 受信機型サイズ                     |   | 50V  |  | 60V   |  |  |
| 区分名                         |   | CG   |  | _   |  |  |
| パネルパネル                      | プラ  | 50 形(ALIS 方式)<br>ラズマディスプレイパネル(16 : 9)  | プラフ  | 60 形(ALIS 方式)<br>(マディスプレイパネル(16:9)  |  |  |
| 表示画素数                       |   | 水平 1280×垂直 1080  |  | 水平 1920×垂直 1080   |  |  |
| 表示寸法                        | 幅 11C   | ).6×高さ62.6/対角127.0 (cm)  | 幅 133  | 3.6×高さ 75.2/対角 153 (cm)   |  |  |
| 音声実用最大出力                    |   | 20W(総合)(JEITA)   |  | 27W(総合)(JEITA)  |  |  |
| スピーカー                       |   | (6cm × 12cm) × 2   | (10c   | 型式:60SP10<br>:m×2/2.5cm バスレフ)×2   |  |  |
| 電源                          |   | AC100V 5   | 0/60Hz 共月  | 用   |  |  |
| 動作保証温度                      |   |  | 35℃  |   |  |  |
| W # # _                     |   | 474W   |  | 611W  |  |  |
| 消費電力                        | 待機時 0.5<br>   | 5W (「i.LINK 待機」が「する」に設定<br>いるときなどは、約 50W)  |  |   |  |  |
| 年間消費電力量                     | 393kW   | /h/ 年 ( 映像モード:スタンダード時 )  | 554kWh   | n/ 年 ( 映像モード:スタンダード時 )  |  |  |
| 受信チャンネル                     | VHF   | VHF1ch ~ 12ch,UHF13ch ~ 62ch,CATV(C13 ~ C63), 地上デジタル 000 ~ 999ch,<br>BS デジタル 000 ~ 999ch,110 度 CS デジタル 000 ~ 999ch(右旋円偏波)  |  |   |  |  |
| 端子                          | ビデオ1<br>ビデオ2<br>ビデオ3<br>ビデデオ3<br>ビデデオ4<br>ビデデオ4<br>ビデデオ5<br>ビデデオ5<br>ビデオ5 | 映像入力端子       1 個         首声入力端子(右)(左)       1 個         S2 映像入力端子       1 個         映像入力端子       1 個         百声入力端子(右)(左)       1 個         S2 映像入力端子       1 個         映像入力端子(D4 映像)       1 個         市产入力端子(右)(左)       1 個         映像入力端子(右)(左)       1 個         映像入力端子(右)(左)       1 個         時度入力端子(右)(左)       1 個         S2 映像入力端子(右)(左)       1 個         S2 映像入力端子(右)(左)       1 個         加端子(右)(左)       1 個         公司       2 個 | モニター音;<br>モニター S2<br>i.LINK 端子<br>光デジタル;<br>電話回線接終<br>ヘッコントロ<br>UHF/VHF:<br>(地上デジタ)<br>BS/CS-IF;<br>LAN 端子 …<br>拡張端子 … | 象出力端子     1 個       吉出力端子(右)(左)     1 個       2 映像出力端子     1 個       (DV端子兼用)     1 個       6 声出力端子     1 個       5 声出力端子     1 個       5 声出力端子     1 個       6 端子     1 個       一 一 一 一 一 一 一 一 個     2 個       混合アンテナ端子     1 個       レ放送は、CATV パススルー対応)     1 個       入力端子     1 個       (10BASE-T/10OBASE-TX)     1 個       一出力端子     1 個 |  |  |
|                             | スタンド無し  | 幅 124.0×高さ83.6×奥行 10.5(12.5)(cm)   | スピーカー無し<br>スタンド無し  | 幅 150.2×高さ 95.2×奥行 12.8(cm)   |  |  |
| 外形寸法                        | スタンド付き  | 幅 124.0×高さ 90.0×奥行 42.3(cm)  | スピーカー付き<br>スタンド無し  | 幅 177.3×高さ 95.2×奥行 12.8(cm)   |  |  |
|                             | 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50                                   |  | スピーカー付き<br>スタンド付き  | 幅 177.3×高さ 101.8×奥行 48.3(cm)  |  |  |
| スタンド無し 41.5kg<br>質 量 41.5kg |   | スピーカー無し<br>スタンド無し<br>スピーカー付き   | 75.0kg   |   |  |  |
| <b>.</b>                    | スタンド付き  | スタンド付き 47.5kg  |  | 99.9kg  |  |  |
| 付属品                         | 単3形乾電   | を信機  | (準備編・操<br>クリーニン:   | 2冊<br>発作編 各 1 冊)<br>グクロス1個<br>乳 を参照してください。  |  |  |

- ●本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- ●「区分名」とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される表示素子、アスペクト比、 画素数、受信可能な放送形態及び、付加機能の有無等に基づいた区分を行なっており、その区分名称を言います。
- ●「年間消費電力量」とは、省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。
- ●この機器を使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。 This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
- ●本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社およびその他の著作権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用およびその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。

## 液晶テレビの仕様

| 形        | 名                          | W32L-HR9000   | W37L-HR9000  |  |
|----------|----------------------------|---|--|--|
| 受信機型サイズ  |                            | 32V   | 37V  |  |
| 区分名      |                            | BGG   | BGG  |  |
| パネル      | パネル                        | 32 形<br>液晶ディスプレイパネル(16:9)   | 37形<br>液晶ディスプレイパネル(16:9)   |  |
|          | 表示画素数                      | 水平 1366×垂直 768  | 水平 1366×垂直 768   |  |
| 表示       | 寸 法                        | 幅 69.8×高さ 39.2/ 対角 80.1 (cm)  | 幅 82 ×高さ 46.1/対角 94.1 (cm)   |  |
| 音声実用最大出力 |                            | 20W(総合)(JEITA)  | 20W(総合)(JEITA)   |  |
| スピ       | スピーカー (6.5cm×9cm, 6.5cm)×2 |   | (6cm × 12cm) × 2   |  |
| 電        | 源                          | AC100V 50/60Hz 共用   |  |  |
| 動作       | 作保証温度 5~35℃                |   | 35°C   |  |
|          |                            | 178W  | 198W   |  |
| 消 費      | <b>配力</b>                  | 待機時 0.5W (「i.LINK 待機」が「する」に設定さ<br>いるときなどは、約 50W)  | されているとき、ダウンロードや番組情報を受信して   |  |
| 年間消      | 肖費電力量                      | 170kWh/年(映像モード:スタンダード時)   | 197kWh/年(映像モード:スタンダード時)  |  |
| 受信チャンネル  |                            | VHF1ch~ 12ch,UHF13ch~ 62ch,CATV(C13~ C63), 地上デジタル 000~ 999ch,<br>BS デジタル 000~ 999ch,110 度 CS デジタル 000~ 999ch(右旋円偏波) |  |  |
| 端        | 子                          | ビデオ 1       映像入力端子・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・  | モニター映像出力端子       1個         モニター音声出力端子(右)(左)       1個         モニター S2 映像出力端子       1個         i.LINK 端子(DV 端子兼用)       1個         光デジタル音声出力端子       1個         電話回線接続端子       1個         ペッドホン端子       1個         IR コントローラー端子       2個         UHF/VHF 混合アンテナ端子       1個         (地上デジタル放送は、CATV パススルー対応)         BS/CS-IF 入力端子       1個         LAN 端子(10BASE-T/100BASE-TX)1個       拡張端子         サブウーハー出力端子       1個 |  |
| 外形寸法     | スタンド無し                     | 幅 82.2×高さ 59.1×奥行 11.5 (cm)   | 幅 94.9 ×高さ 66.4 ×奥行 12.1 (cm)  |  |
|          | スタンド付き                     | 幅 82.2×高さ 65.3×奥行 36.5 (cm)   | 幅 94.9×高さ 72.6×奥行 36.5 (cm)  |  |
| 質量       | スタンド無し                     | 21.0kg  | 24.6kg   |  |
|          | スタンド付き                     | 26.9kg  | 30.5kg   |  |
| 付        | 属 品                        | リモコン送信機 ··············· 1 個<br>  単 3 形乾電池 ············ 2 個<br>  電源コード (1.8m) ······· 1 本                            | 取扱説明書  |  |

- ●日本国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは、有料放送契約上禁止されています。
  (It is strictry prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this tuner in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)
- ●本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。

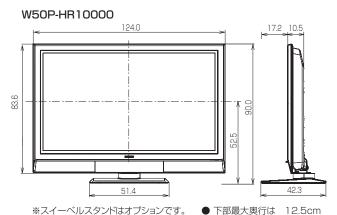
JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第 3-2 部:限度値-高調波電流発生限度値 (1 相当たりの入力電流が 20A 以下の機器 )」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

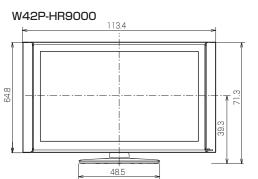
# 外形寸法について

## プラズマテレビの仕様

# W37P-HR9000 104.9 13.7 10.3 10.9



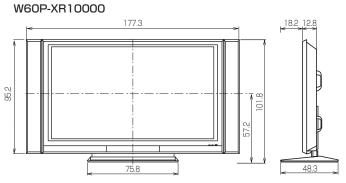




※スイーベルスタンドはオプションです。



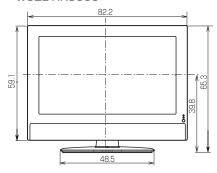
● 下部最大奥行は 10.9cm

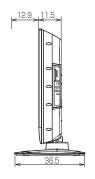


※スタンドはオプションです。

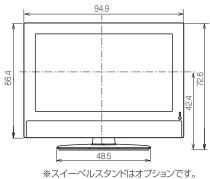
## 液晶テレビの仕様

#### W32L-HR9000





#### W37L-HR9000





単位 (cm)

# |ソフトウェアのライセンス情報

کو

日立プラズマテレビ・液晶テレビ (W37P-HR9000,W42P-HR9000,W50P-HR10000,W60P-XR10000,W32L-HR9000,W37L-HR9000) で使われる ソフトウェアのライセンス情報

日立プラズマテレビ、液晶テレビに組み込まれたソフトウェアは、複数の独立したソフトウェアモジュールで構成され、個々のソフトウェアモジュールは、それぞれに日立または第三者の著作権が存在します。

日立プラズマテレビ・液晶テレビには、日立自身が開発または作成したソフトウェアモジュールも含んでいますが、これらのソフトウェア及びそれに付帯したドキュメント等には、日立の所有権および知的財産権が存在します。これらについては、著作権法その他の法律により保護されています。

また、日立プラズマテレビ、液晶テレビは、米国 Free Software Foundation, Inc. が定めた GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2 及 び GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1 (以下「ソフトウェア使用許諾契約書」といいます)に基づきフリーソフトウェアとして使用許諾されるソフトウェアモジュールを使用しています。

対象となるソフトウェアモジュールに関しては、下記表を参照して下さい。また、対象となるソフトウェアモジュールに関するお問い合わせについては、以下のホームページをご覧ください。

#### ホームページアドレス http://av.hitachi.co.jp/tv/support/reference.html

当該ソフトウェアモジュールの使用条件等の詳細につきましては、後に記載する各ソフトウェア使用許諾契約書(別紙)をお読みください(日立以外の第三者による規定であるため、原文(英文)を掲載いたします。)。

当該ソフトウェアモジュールについては、日立以外に、別途著作権者その他の権利を有する者がおり、かつ、無償での使用許諾ですので、現状のままでの提供であり、また、適用法令の範囲内で一切保証(明示するもの、しないものを問いません。)をしないものとします。また、当社は、当該ソフトウェアモジュール及びその使用に関して生じたいかなる損害(データの消失、正確さの喪失、他のプログラムとのインタフェースの不適合化等も含まれます。)についても、適用法令の範囲内で一切責任を負わず、費用負担をいたしません。

| 対象ソフトウェアモジュール   | 関連ソフトウェア使用許諾契約書                               |
|---|---|
| Linux Kernel busybox dhcpcd ifupdow net-tools iptables libstdc++5 | GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2          |
| glibc<br>libposixtime   | GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1 |

# ソフトウェアのライセンス情報

日立プラズマテレビ・液晶テレビ (W37P-HR9000,W42P-HR9000,W50P-HR10000,W60P-XR10000,W32L-HR9000,W37L-HR9000) で使われる フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文(英文)

#### **GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991**

Copyright © 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

ф

51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

#### **Preamble**

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

#### GNU GENERAL PUBLIC LICENSE TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language.

(Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

- 2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
  - a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
  - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
  - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

- 3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
  - a) Accompany it with the complete corresponding machinereadable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or.
  - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or.
  - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

- 4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
- 5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
- 6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all.

For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be torefrain entirely from distribution of the Program. If any portion of this section is held invalid or unenforceable underany particular circumstance, the balance of the section is intended toapply and the section as a whole is intended to apply in othercircumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

- 8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
- 9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

#### **NO WARRANTY**

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED

# ソフトウェアのライセンス情報

日立プラズマテレビ・液晶テレビ (W37P-HR9000,W42P-HR9000,W50P-HR10000,W60P-XR10000,W32L-HR9000,W37L-HR9000) で使われる フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文(英文)つづき

TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

山

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

#### **END OF TERMS AND CONDITIONS**

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found

<one line to give the program's name and a brief idea of what
it does >

Copyright © <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright © year name of author Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'. This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items-whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program 'Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

Ь

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989
Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Library General Public License instead of this License.

#### GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1, February 1999

Copyright © 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

#### **Preamble**

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing nonfree programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

#### GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated

# ソフトウェアのライセンス情報

日立プラズマテレビ・液晶テレビ (W37P-HR9000,W42P-HR9000,W50P-HR10000,W60P-XR10000,W32L-HR9000,W37L-HR9000) で使われる
フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文(英文)つづき

straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

фГ

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee

- 2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
  - a) The modified work must itself be a software library.
  - b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
  - c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
  - d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful. (For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If dentifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

Ь

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machinereadable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce

a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

- 7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:
  - a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of

the Sections above.

- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.
- 8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
- 9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.
- 10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.
- 11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in

# ソフトウェアのライセンス情報

日立プラズマテレビ・液晶テレビ (W37P-HR9000,W42P-HR9000,W50P-HR10000,W60P-XR10000,W32L-HR9000,W37L-HR9000) で使われる フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文(英文)つづき

or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

фГ

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns. Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for his. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

#### **NO WARRANTY**

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

#### **END OF TERMS AND CONDITIONS**

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it
does.>

Copyright © <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

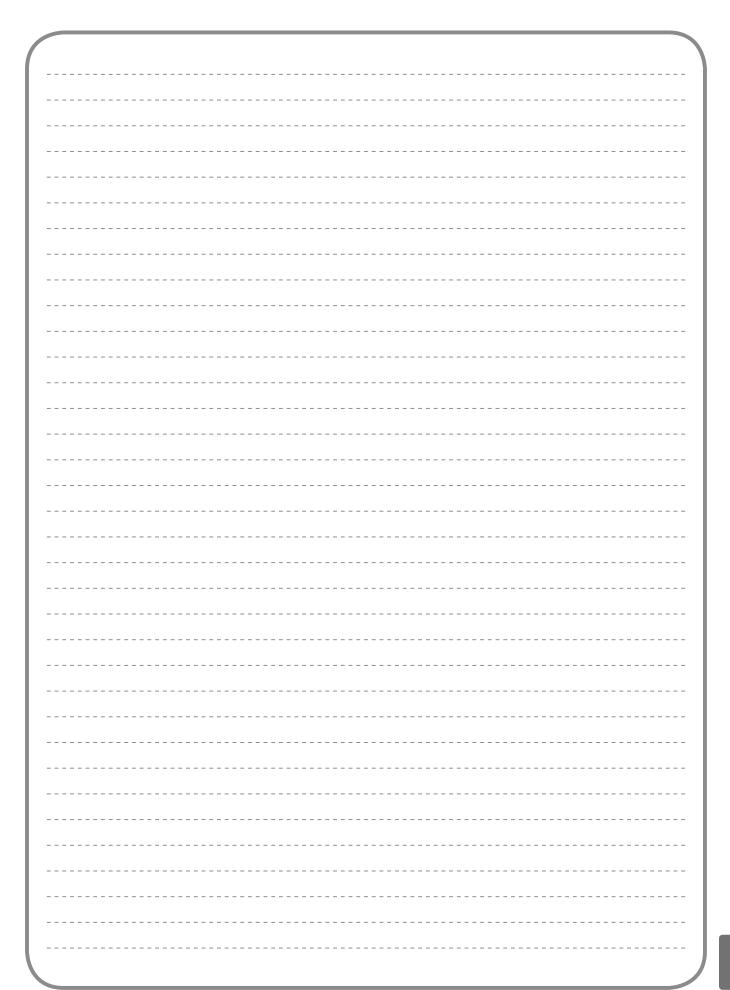
You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names: Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library 'Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990 Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!



| <br>- |
|-------|
| <br>- |
|       |

# |索引

| 英数字  |                 | 据え付け  | 36     |
|--|-----------------|---|--------|
| 10 丰一方式  | ····· 79        | <b></b>                                     | 102    |
| ADSL   | 32, 35          | たちってと                                       |        |
| B-CAS カード  | 16, 31          | 72 5362                                     |        |
| CATV   | 29, 34, 46, 75  | タイムシフト時間                                    | 101    |
| CH 合せ(地域番号)  |                 | ダウンロード                                      |        |
| CH 合せ (地域名) ····································     |                 | 地域設定  |        |
| CH 合せ (マニュアル)  |                 | 地域番号  |        |
| CH スキップ設定 ····································       |                 |   |        |
| D-VHS ビデオデッキなどと接続                                    |                 | 地域番号一覧表(地上アナログ放送)                           |        |
| F 形接栓····································            |                 | 地域名一覧表(地上デジタル放送)                            |        |
|  |                 | 自動判別  |        |
| HDD  |                 | チャンネルスキップ設定                                 |        |
| HDMI   |                 | 通信速度  |        |
| i.LINK 機器設定 ·······                                  |                 | 通信設定  | 63     |
| i.LINK 待機 ·······                                    |                 | 通信モード                                       |        |
| IR コントローラー   |                 | デジタル音声端子付きオーディオ機器                           | 44     |
| IR コントロール設定  | 107             | デジタル放送                                      |        |
| Pアドレス  | ····· 61        | デフォルトゲートウェイアドレス                             |        |
| ISP 設定 ···································           | 61              | 電源プラグ····································   |        |
| LAN インターフェース   | 33              | 転倒防止······                                  |        |
| LAN 設定 ···································           |                 | 電話会社  |        |
| U/V 混合器 ···································          |                 |   |        |
| UHF/VHF アンテナ   |                 | 電話回線の接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |        |
| UHF/VHF 混合アンテナ端子                                     |                 | 電話設定(電話回線)                                  |        |
|  | 20              | 電話番号通知                                      |        |
| <b>5</b>   |                 | 同軸ケーブル                                      | 28     |
| <b>し</b> あいうえぉ                                       |                 |   |        |
| アース接続  | 7 22            | ∭  なにぬねの                                    |        |
|  |                 | 1 1 + 7 1 =                                 |        |
| アッテネーター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・           |                 | 内線発信  |        |
| アンテナの接続  |                 | 入力スキップ設定                                    | 105    |
| 衛星周波数  |                 | 入力表示書換設定                                    | 106    |
| オート設定 CH   | 99              |   |        |
|  |                 | <b>∬∭ は</b> ひふへほ │                          |        |
| <b>     か</b> きくけこ                                   |                 |   |        |
|  |                 | 光デジタル音声出力                                   |        |
| 回線種別   |                 | ビデオパワーセーブ                                   | 112    |
| ガイド CH ···································           | 74, 77          | 微調  | 75, 76 |
| 外部機器接続設定   | ····· 104 ~ 111 | 付属品   |        |
| 各種設定   | 52              | 13/1-3/14                                   |        |
| 拡張端子   | 48              | <b>「 ま</b> みむめも )                           |        |
| ゲームモード(ビデオ 5)  |                 | <b>3.</b> % 9 % 9                           |        |
| ゴーストリダクション   |                 | 待ち時間  | 60     |
| コンバーター電源   |                 | У <u>_</u>                                  |        |
|  | 30              | メモリーカードリーダー                                 |        |
| さしすせそ  |                 | モニター出力                                      |        |
| ( C 0 9 E 2  |                 |   |        |
| サブウーハー···································            | 45              | モニター出力(ビデオ)                                 | 104    |
|  |                 |   |        |
| サブネットマスク   |                 | <b>    や</b> ゅょ                             |        |
| サムネイル作成時間  |                 |   | 1.0    |
| 時刻設定   |                 | 焼き付き(プラズマテレビのみ)                             |        |
| システムアップ  | 36              | 郵便番号  |        |
| 受信契約   | 16              | 優先接続解除                                      | 58     |
| 受信周波数変更  | 90              |   |        |
| 受信設定 (BS · CS) · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |                 | <b> </b>                                    |        |
| 受信設定(地上アナログ)   |                 |   |        |
| 受信設定(地上デジタル)<br>受信設定(地上デジタル)                         |                 | リジューム設定                                     | 101    |
|  |                 | リピート設定                                      |        |
| 受信設定変更····································           |                 | リモコン····································    |        |
| 受信モード  |                 |   | _0, _/ |
| 受信レベル  |                 | h   |        |
| 省電力  |                 | 17  |        |
| スイーベル  | 25              | ワンタッチ                                       | 66, 74 |
|  |                 |   | 131    |



修理などアフターサービスに 関するご相談は TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

> (受付時間) 365日/9:00~19:00

商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

(受付時間)

9:00~17:30 (月~土) 9:00~17:00 (日、祝日) 携帯電話、PHS からもご利用できます。 年末年始は休ませていただきます。

修理などアフターサービスに関するご相談の前に、故障かな?と思ったら(②操作編 123~123)をご覧ください。



この取扱説明書の印刷には、植物性大豆インクを使用しています。 この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。

株式会社 日立製作所